Service-Instruction

Änderungen vorbehalten!
Con riserva di modifiche!
Subject to modification!
Sous réserve de modifications!

SABA SERVICE

Printed in the Fed. Rep. of Germany

Best.-Nr. 943100 KD 0393 T

Inhaltsverzeichnis · Indice · Index · Sommaire

Seite
Pagina
Page

Service-Einstellungen
Service adjustments 3

Schaltbild Videotext
Circuit diagram Videotext 4

Schaltbild Bedienteil
Circuit diagram Control unit 5–6

Schaltbild komplett
Circuit diagram compl. 7–10

Wertetabellen
Tables of values 11

Seite
Pagina
Page

Schaltbild FM-Radio
Circuit diagrams FM-Radio 12

Schaltbild Microprozessor-Modul
Circuit diagram microprozessor board 12

Schaltbild Uhrenplatte
Circuit diagram Clock board 13

Schaltbild DC. DC Converter
Circuit diagram DC. DC Converter 14

Ersatzteillisten
List of spare parts 15

Service-Lageplan
Layout diagram
Chassis, Bestückungsseite
Chassis, component side 37–38

Wichtige Hinweise
Die Sicherheit des Gerätes muß nach einer Reparatur oder Überprüfung erhalten bleiben. Es dürfen deshalb keine konstruktiven Merkmale des Gerätes sicherheitsmindernd verändert werden (z. B. müssen Abdeckungen ordnungsgemäß angebracht sein).
Ersatzteile müssen hinsichtlich ihrer Daten und ihrer Merkmale dem getauschten Teil entsprechen, damit die Sicherheit des Gerätes nicht vermindert wird. Verwenden Sie deshalb nur Original-Ersatzteile.

Avvisi importanti!
La sicurezza dell'apparecchio deve rimanere conservata anche dopo una riparazione o un controllo. Perciò non e permesso di variare connotati costruttivi dell'apparecchio in modo che non garantiscono la sicurezza originaria (p. es. gli schemi di protezione devono essere fissati a regola d'arte). I pezzi di ricambio devono corrispondere al pezzo da sostituire nei loro dati e nei loro connotati per garantire la stessa sicurezza dell'apparecchio. Usate perciò solo ricambi originali SABA.

Important note
The unit must remain safe after repair or checking. Therefore, no design features of the unit may be altered which would result in a reduction of safety (e. g. covers must be properly replaced).
With regards to their data and technical features, spare parts must correspond with the replaced part, so as not to reduce the safety of the unit. Therefore, only use original spare parts.

Recommandations importantes
L'appareil doit remplir les mêmes conditions de sécurité après une réparation ou une révision. Aucune caractéristique de construction de l'appareil ne doit donc être modifiée de telle sorte que la sécurité de l'appareil en soit diminuée (par ex., les couvercles doivent être remis en place correctement).
Les caractéristiques et les propriétés des pièces de rechange doivent coïncider avec celles de la pièce qui est remplacée afin de ne pas réduire la sécurité de l'appareil. N'utilisez donc que des pièces de rechange d'origine.

Service-Einstellungen · Regolazioni di servizio · Service adjustments · Réglages de service

Chassis · Telaio · Chassis

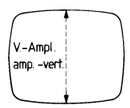
Hauptspannung, Tensione principale, Principal voltage, Tension principale Usyst.

1. ◑ ☼ min.
2. PP 01 → 104 V ± 1 V (37, 42 cm)
   PP 01 → 108 V ± 1 V (51 cm)

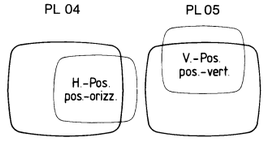
H. Frequ., Frequ. orizz.

1. MT 01–
   MT 02–
2. PI 02

PL 03



PL 04 PL 05



PC 01 PAL-Phase · Fase PAL

1. Oscilloscop. → ◇30◇ R–Y
2. Oscilloscop.: 2 Zeilen triggern · trig. 2 linea · trigger to 2 lines
3. PC 01 → min. jitter

UG2 Schirmgitterspannung · tensione griglia schermo · screnn grid voltage

1. HF-Testbild m. schw. Bildinhalt · HF imagine di controllo con contenuto dell'imagine nero · IF-testpattern w. bl. pict. content
2. ◑ + ☼ – standard
3. UG2 → max.
4. Osci. → Coll. TT 52/62/72
5. Mit UG2 Coll. m. höchster Spg. → 145 V (Schwarzschulter) · con UG2 coll. con il massimo della tensione → 145 V (spalla hera) · adjust the coll. (porch) with the highest voltage → 145 V by UG2

Bildröhrenplatte · piastra cinescopio · CRT-board

Weißabgleich · aggustiamento bianco · white adjustment

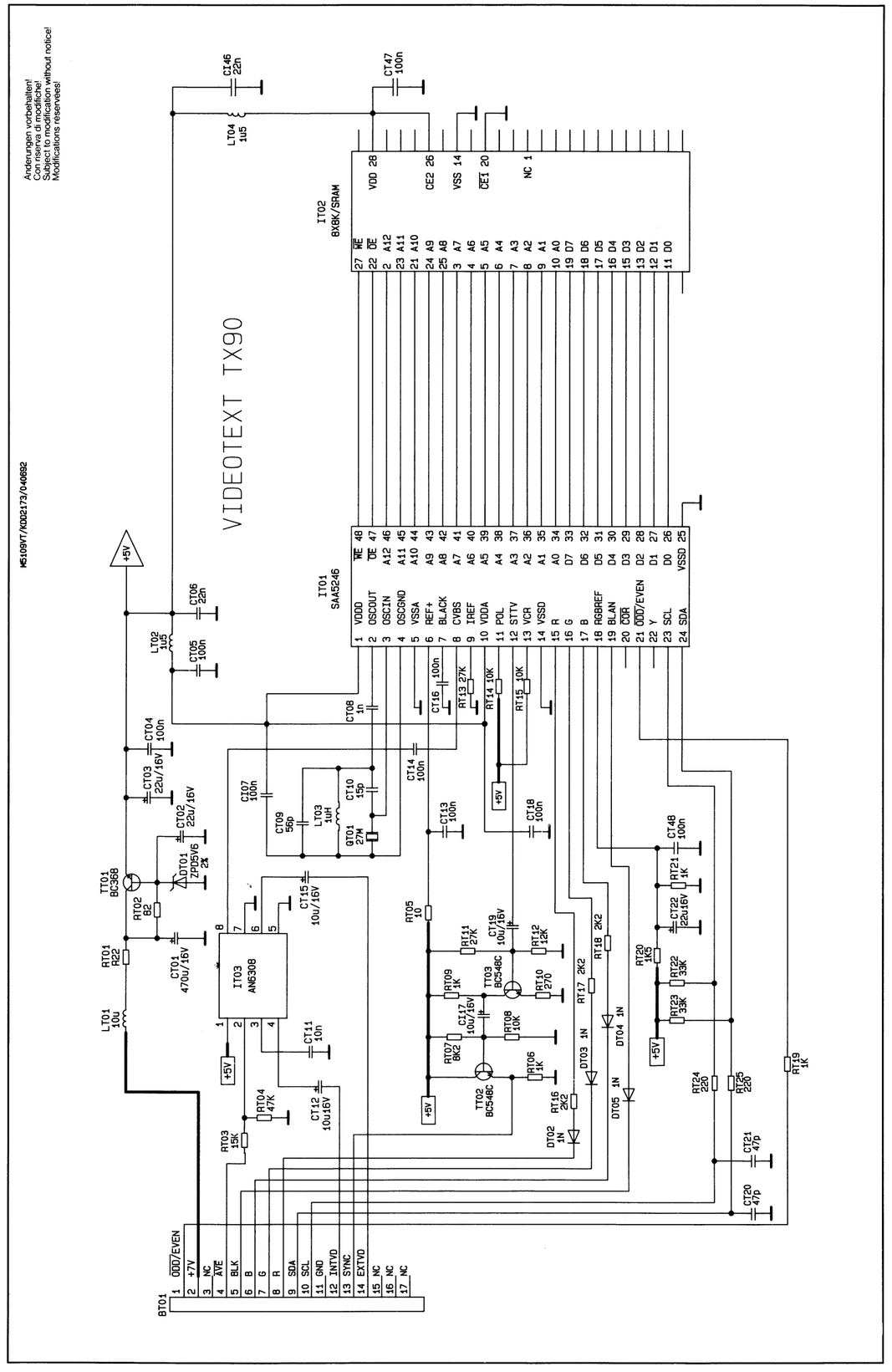
1. Grautreppe einsp. · introdure la scala grigia · feed in grey stage pattern
2. PV 50/PV 70 wechselweise · alternativo · alternating → Bild auf min. Farbstich · colore a livello minimo · to min. color shade

	Eingebaute Baugruppen · Built in parts					
Geräte · Sets	IF 2248	IF 2149	DC/DC Conv.	Videotext	Radio	Uhr · Clock
M 2504 (D/E)		X	X			
M 3710 (D)	X				X	X
M 3710 (E)		X			X	X
M 4209 (E/D)	X			X		X
M 4007 (D)	X					
M 4007 (E)		X				
M 3709 (E)	X					X
M 5109 VT (E)	X			X		X

Bauteilekennzeichnung der Funktionsstufen
Codice componenti con sigla dello stadio
Signification of components of the stages
Désignation des composants et des circuits

RC, C**C**, D**C**, T**C**, L**C**	etc.	→ **C**hroma	(PAL-Decoder, Decoder PAL)
RF, C**F**, D**F**, T**F**, L**F**	etc.	→ **F**ield	(Vertikal, Verticale)
RL, C**L**, D**L**, T**L**, L**L**	etc.	→ **L**ine	(Horizontal, orizzontale)
RP, C**P**, D**P**, T**P**, L**P**	etc.	→ **P**ower	(Netzteil, Alim. rete)
RS, C**S**, D**S**, T**S**, L**S**	etc.	→ **S**ound	(Audio)
RV, C**V**, D**V**, T**V**, L**V**	etc.	→ **V**ideo	(Video)

Videotext TX 90



M2504/KD02232/150293

LCD/KEYBOARD PANEL

MD03

BR01

5V

IR

PR+ POWER MENU PR-

IMC

VOL- VOL+

MEMORY ALARM SET

PR+ PR- TUNE

RESET

TV/ RADIO

MD02

BR02

4, 7k RR02

4, 7k RR03

4, 7k RR04

4, 7k RR05

4, 7k RR06

4, 7k RR07

4, 7k RR08

4, 7k RR09

RR60 1, 8k

+23V U2

RD01

DD01

MM03

K0 K1 K2 T0 T1 RESET CDS +V

MICRO-P PANEL

MM02

VT IF_CT CT_ENB FM_OSC A_STOP MUTE GND ON/OFF FM_ON ALARM BUZZER BAT +V

FM RADIO

MF04

5V

23V

CR90 10n

RR10 10k

RR11 10k

RR19 4, 7k

100 RR13

27p CR01

8MHz GR01

27p CR02

TEST

5V

V_{DD}

LR01 10uH

CR81 22n

+5V U6

U2 23V

IR Input

Remote dec.

C P G

Osz. 8MHz

Keyboard

Keyboard

UP TX90

IR01

RR20 56

CR51 100p

RR54 8, 2k

DR40 ZPD9V1

RR56 22k

CR56 1u

RR40 5, 6k

RR26 1k

TR40 BC548C

RR50 56k

RR51 5, 6k

RR53 4, 7k

TR82 BC558B

DR76 1N4001

RR84 180

RR83 120

DR79 ZPD5V1

RR81 10k

PWR INT

RESET

RR76 2, 2k

TR76 BC558B

CR82 1000u

RR71 1k

RR75 4, 7k

CR71 1n

CR79 4, 7u

RR77 15k

RR78 1k

DR78 ZPD5V1

BC548B TR77

CR77 1n

100K RR64

33p CR03

33p CR04

35uH LR01

OSD-Osz.

15625Hz

RR58 470

SCLV

RR79 150

+5V U6

RR61 10k

RR43 6, 8k

BC548B TR42

RR44 10k

RR45 6, 8k

RR65 10k

RR62 10k

RR41 6, 8k

TR43 BC548B

RR55 10k

RR66 10k

CR41 8, 2n

TR44 BC548B

RR68 47k

RR69 47k

BC548B TR41

RR18 22k

RR42 68k

RR31 5, 6k

RR32 15k

RR33 15k

RR34 15k

RR36 2, 2k

RR37 2, 2k

RR38 2, 2k

RR39 2, 2k

CR36 56p

CR37 56p

CR38 56p

CR39 56p

Y (BL)

B

RGB output

G

R

DISPLAY ON SCREEN

SCLV

SSC

FB

B

G

R

SCL

SDA

En

+13V U3

RR70 3, 9k

CR70 220u

DR70 1N4148

Mute 5, 3V

Mute

Stop

+5V U6

RR94 10k

RR95 10k

L-Norm

AV detect

AV Ext

ALARM

RADIO POWER

62, 5kHz

ENABLE SDA SCL

VSS

5, 6V

RR64 1k

CR63 3, 3n

DR10 ZPD5V1

RR59 68k

DR09 47k

RR28 1k

RR67 1k

RR99 27k

RR23 4, 7k

RR91 10k

RR92 10k

TXT 4 AVE

RR98 22k

TR13 BC548A

TR14 BC548A

JR61 0

RR96 10k

RR93 1k

JR40 0

RR35 470

CR52 100p

RR87 22k

RR86 33k

RR46 10k

RR29 4.7k

RR30 4, 7k

220 RR21

220 RR22

470 RR57

ALARM

AF/RADIO

AVE

BUZZER

FM ON

M

NORM

AVS AVE

AVE'

ALARM

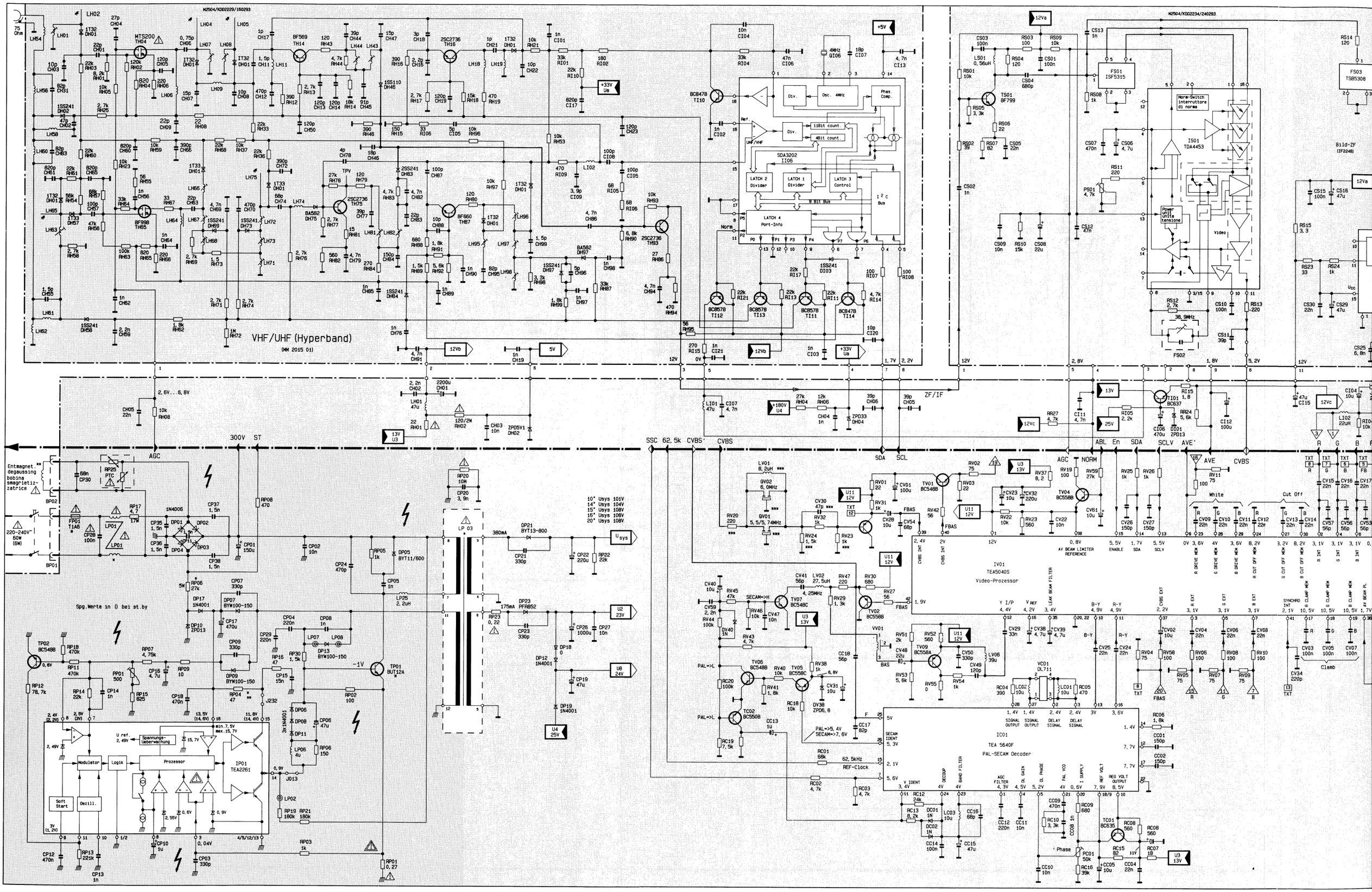
FM ON

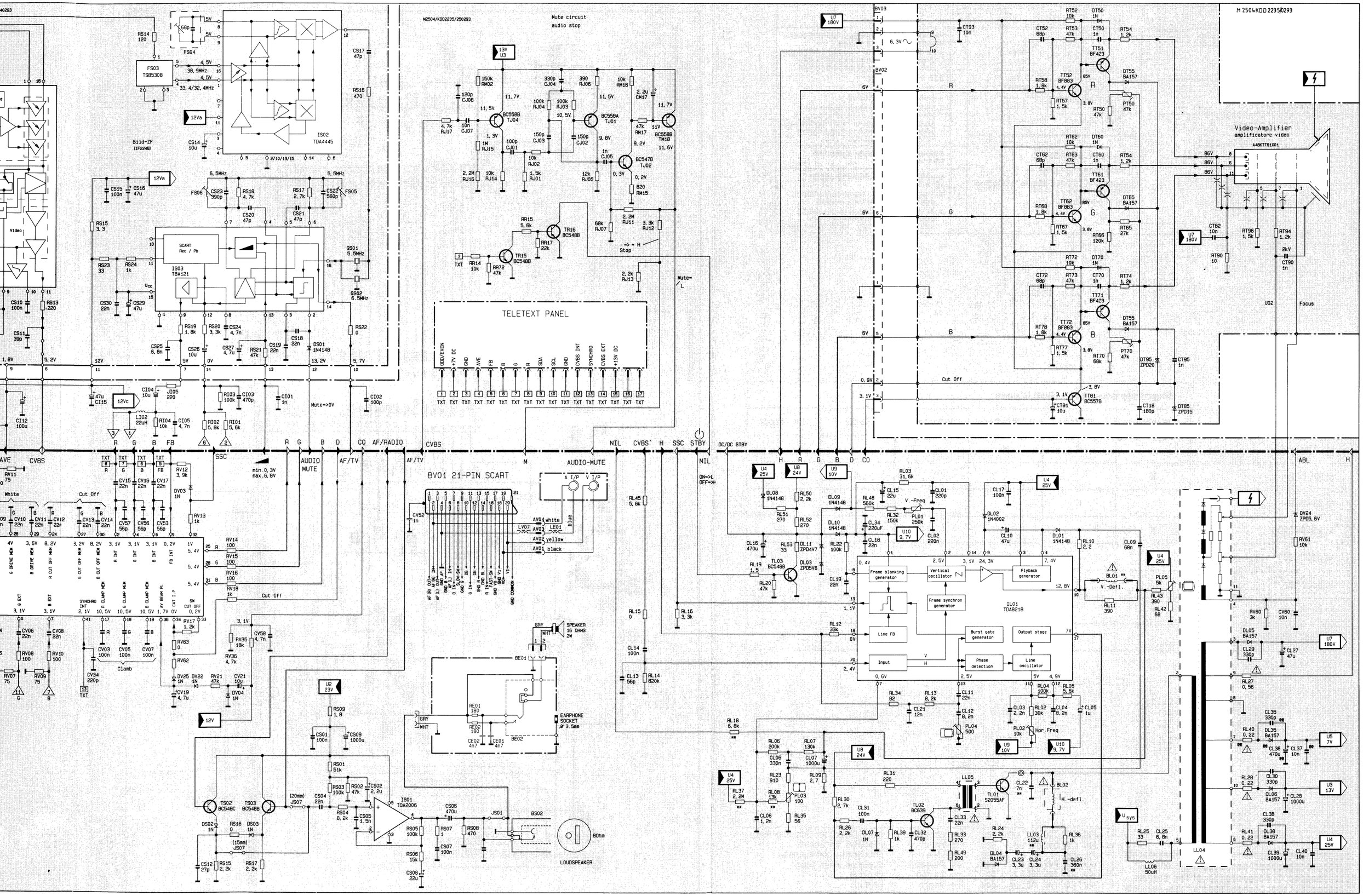
62, 5k

st.by

1 Chassis
Telaio
Chassis
Chassis

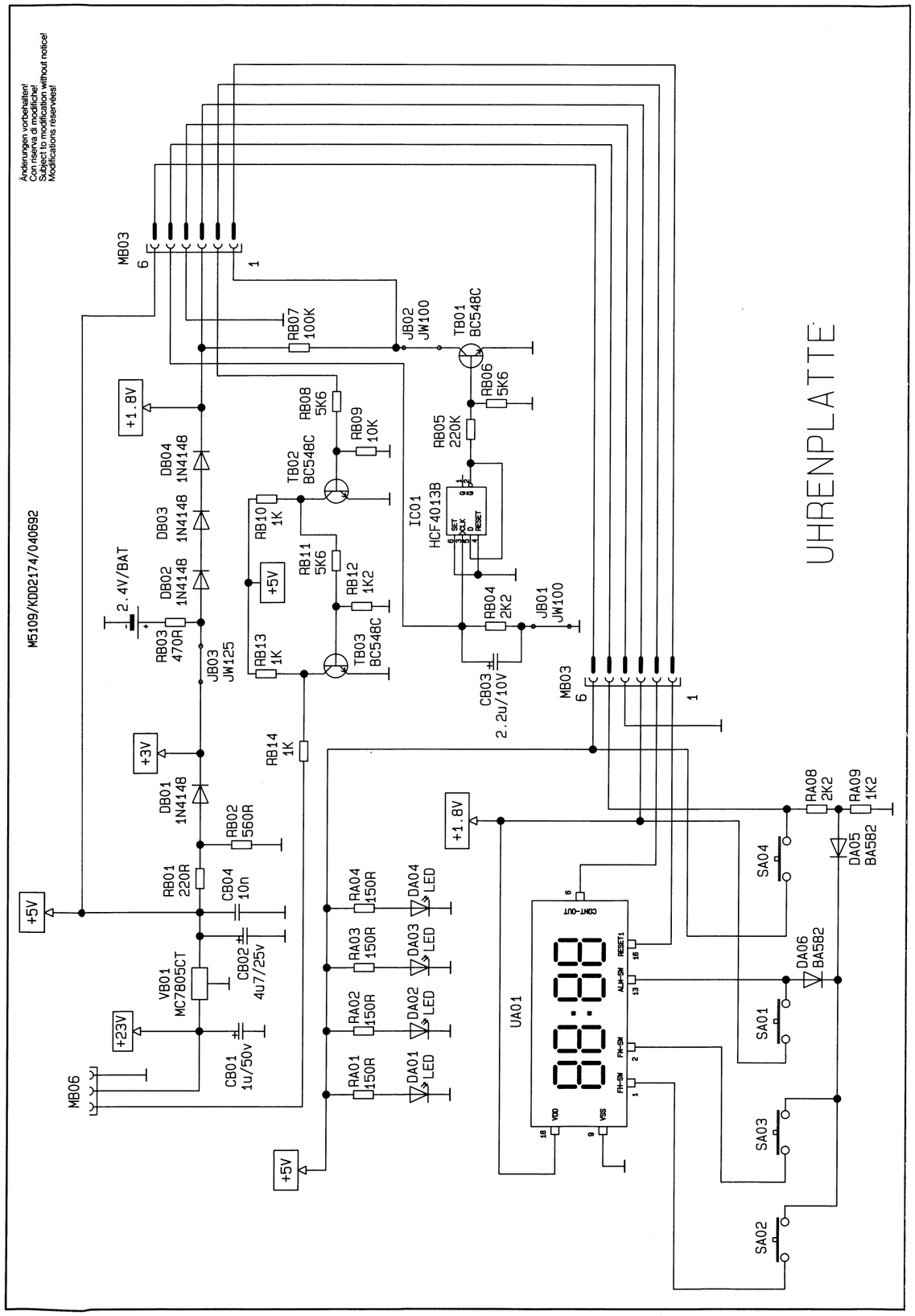
10 Bildröhren-Platte
Piastra cinescopio
CRT-board
Platine du tube image



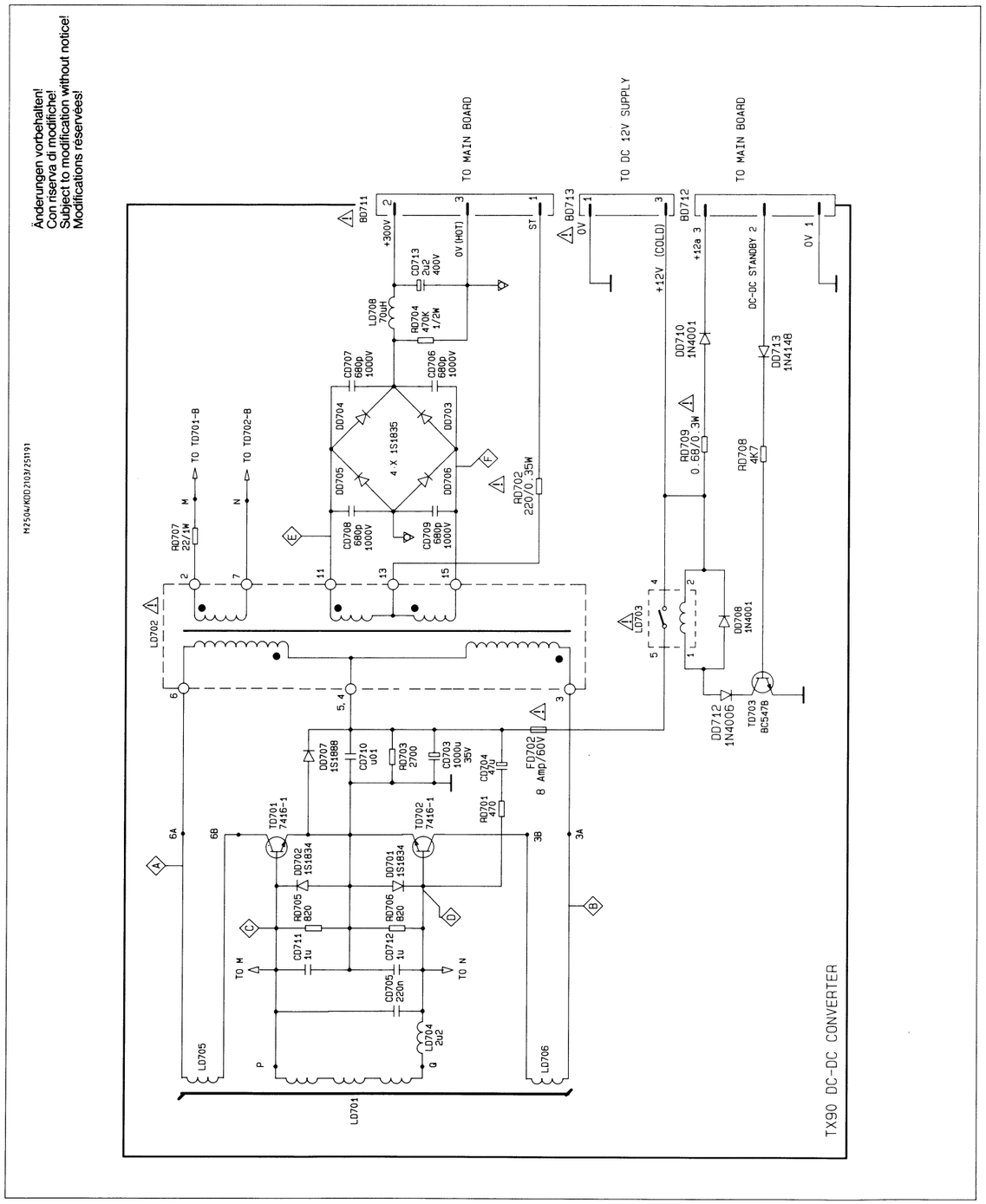

M2504/KOD2235/250293
Mute circuit
audio stop
TELETEXT PANEL
ODD/EVEN
+7V DC
GND
AVE
FB
B
G
R
SDA
SCL
GND
CVBS INT
SYNCHRO
CVBS EXT
+13V DC
TXT
IS02 TDA4445
FS03 TSB5308
FS04
IS03 TBA121
SCART Rec / Pb
Bild-ZF (IF224B)
Video
Mute=>0V
Mute=L
Stop
BV01 21-PIN SCART
SPEAKER 16 OHMS 2W
EARPHONE SOCKET Ø 3.5mm
LOUDSPEAKER
AUDIO MUTE
AF/TV
SSC
CVBS
NIL
H
DC/DC STBY
M 2504KOD2235/0293
Video-Amplifier
amplificatore video
A48KTT61X01
Frame blanking generator
Vertical oscillator
Flyback generator
Frame synchron generator
Line FB
Burst gate generator
Output stage
Input
Phase detection
Line oscillator
IL01 TDA8218
Cut Off
Focus
V.-Defl.
H.-defl.
Hor.Freq
Clamb
ABL
Usys

8 9 10

Uhrenplatte / Clockboard



DC. DC Converter



Wertetabelle / Table of Values

TABLE 3 **

ITEM	DESCRIPTIONS	10"	14"	15"	16"	20"
CL22	HORI. RETRACE CAPACITOR	7n/1K6V (T) 6n8/1K6V (S)	6n5/1.6KV	7n/1.5KV	8n4/1.6KV	8n2/1.6KV
CL26	HORI. LINEARITY CAPACITOR	360n/250V	360n/250V	360n/250V	470n/250V	470n/250V
DV24	VIDEO REF ZENER	ZPD5V6	ZPD6V2	ZPD6V2	ZPD6V2	ZPD6V2
LL03	HORI. LINEARITY COIL	112uH	90uH	112uH	58uH	58uH
LL04	FLYBACK TRANSFORMER	2436914	2436218	2436913	2436893	2436892
LP104	DEGAUSSING COIL	DC-1003A	DC-993	DC-975	DC-9010-16	DC-931
RL08	DC BIAS OF VERT O/P RES.	+-1% 13K/0.1W	+-1% 13K/0.1W	+-1% 13K/0.1W	+-1% 13K/0.1W	+-1% 12.1K/0.1W
RL18	TELETEXT NON-INTERLACED RESISTOR	-	6K8/0.25W	5K6/0.25W	5K6/0.25W	5K6/0.25W
RL11	VERTICAL DAMPER RESISTOR	390/0.7W	680/0.7W	390/0.7W	390/0.7W	390/0.7W
RL37	DC BIAS OF VERT OUTPUT RESISTOR	2M2	2M2	2M2	4M7	2M2
RP01	SMPS I SENSING RESISTOR	R27/3W	R27/3W	R27/3W	R27/3W	R22/3W
RP04	SMPS IC BASE CURRENT LIMITER	47/1W	47/1W	47/1W	33/1W	33/1W
RL27	HEATER RESISROR	0.56/0.5W	1.5/0.5W	1R/0.5W	0.56/0.5W	0.56/0.5W
RL28	+13V FUSIOLE RESISTOR	0.22/0.5W	0.22/0.3W	0.22/0.3W	0.22/0.3W	0.22/0.3W
RV17	CATHODE CURRENT RESISTOR	820	820	750	680	620
RV23	AVERAGE I-BEAM RESISTOR	560	390	430	390	470
RV35	AV BEAM RESISTOR	0	0	0	0	18K
RV60	ABL DIVIDER RESISTOR	3K0	1K	1K	1K	1K
RV62	AV BEAM RESISTOR	-	-	-	-	1K8
RT66	WHITE-BALANCE RESISTOR	120K	82K	120K	82K	82K
0010	SPEAKER	16/2W	16/2W	16/3W	16/3W	8/4W
RT50	WHITE-BALANCE RESISTOR	47K	47K	33K	47K	33K
RT70	CRT PANEL WHITE-BALANCE	68K	68K	56K	68K/0.25W	47K/0.25W

#	RS05					RS06				
	10"	14"	15"	16"	20"	10"	14"	15"	16"	20"
PAL/SECAM 2108TX	82K	91K	91K	91K	91K	15K	15K	11K	11K	13K
PAL/SECAM 2149	100K	68K	68K	68K	75K	24K	13K	11K	11K	15K
PAL/SECAM 2248	62K	68K	68K	68K	68K	13K	12K	10K	10K	12K
PAL 2200	91K	68K	100K	100K	82K	15K	10K	10K	10K	10K
PAL 2200	91K	68K	100K	100K	82K	15K	10K	10K	10K	10K
PAL 2205	82K	91K	100K	100K	91K	13K	12K	10K	10K	11K
SECAM 2130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABLE 5 @@

ITEM	DESCRIPTIONS
BV04	WAFER 17-WAYS
CL35	CC 330p/50V
CL36	CE 470u/16V
CL37	CPM 10n/63V
DL35	DIODE BA157
RL18 10"	-
14"	RCF 6K8/0.25W
15"	RCF 5K6/0.25W
16"	RCF 5K6/0.25W
20"	RCF 5K6/0.25W
RL40	RCFF R22/0.3W
RR14	RCFCC 10K/0.1W
RR15	RCFCC 5K6/0.1W
RR17	RCFCC 22K/0.1W
RR25	RCFCC 56K/0.1W
TR15	TR. BC548B
TR16	TR. BC548B
FOR FAST-TEXT IC SOCKET IS ADDED TO IR01 MICRO-P IC	IC SOCKET 42-P SHRINKED DIP

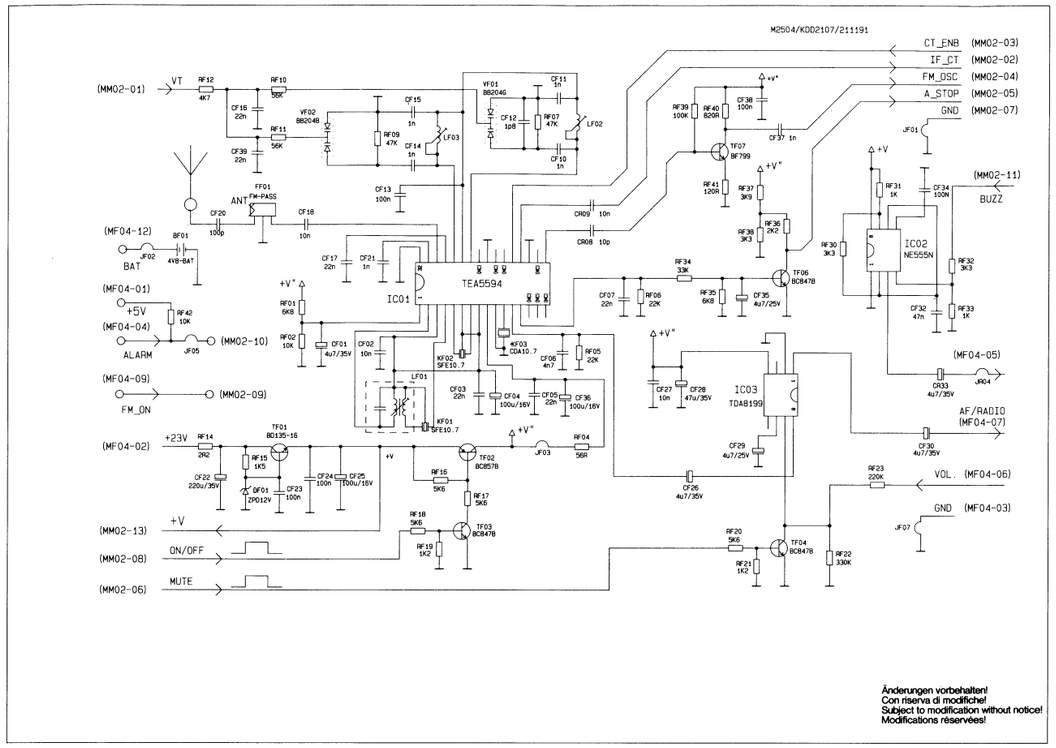
TABLE 2

* SMPS		
ITEM	176-264VAC	90-264VAC
RP10	27K/5W	10K/5W
RP04	47/1W	27/1W
TP01	BUT12A	BUH314TH
LP03	SMV42-20	SMV42-18
LP01	ELF-18DG652N	ELF-18DG651N
FP01	T1.6A	T2.5A

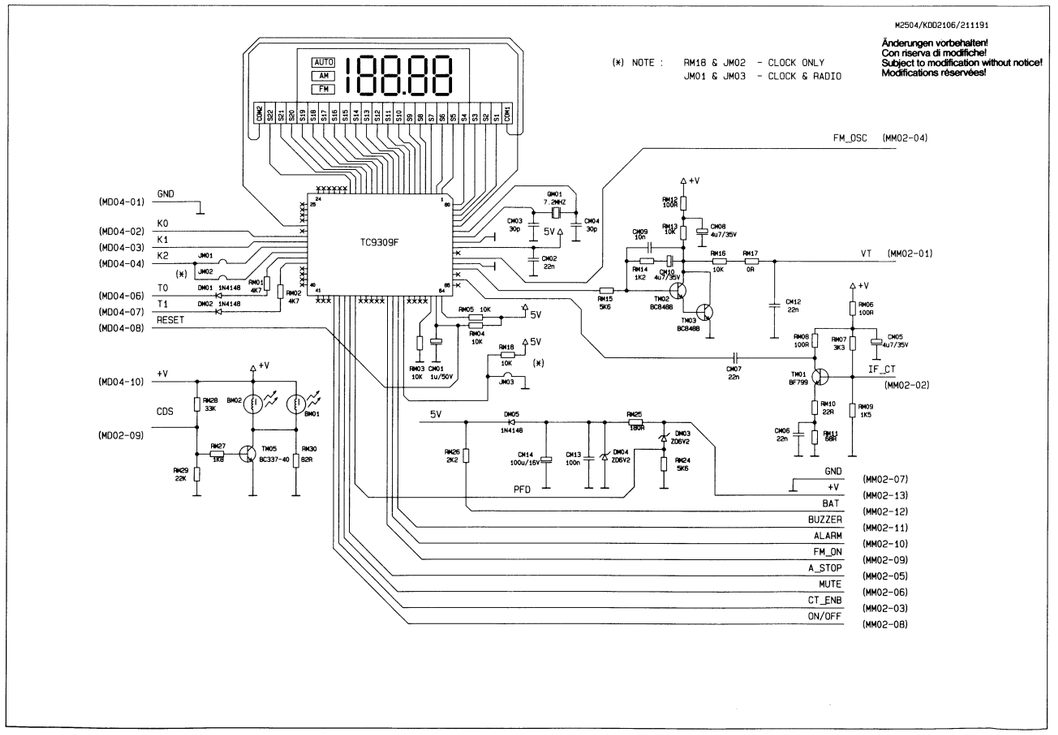
TABLE 4 ***

COLOUR	PAL/SECAM	PAL/SECAM	PAL/SECAM	SECAM	PAL	PAL	PAL
TV	BGHILL` BGILL`	BGLDKK`	BGDKK`	LL`	BG	BG	I
TUNER	2015	2015	2015	2007	2015	2003	2011
TUNER	HYPERBAND	HYPERBAND	HYPERBAND	-	HYPERBAND	-	-
IF-MODULE	2108TX	2149	2248	2130TX	2200	2200	2205
LV01	8.2uH	8.2uH	8.2uH	10uH	10uH	10uH	18uH
QV01	TPW04B 5.5/5.74MHz	TPW04B 5.5/5.74MHz	TPW04B 5.5/5.74MHz	TPS6.5MB 6.5MHz	TPW04B 5.5/5.7MHz	TPW04B 5.5/5.74MHz	-
QV02	TPS6.0MB 6.0MHz	TPS6.5MB 6.5MHz	TPS6.5MB 6.5MHz	-	-	-	TPS6.0MB 6.0MHz
RV20	220	220	220	560	270	180	560
RV24	1K5	1K2	1K8	2K2	1K5	1K5	-
RV32	1K	1K	1K	1K	750	750	750
RV33	1K	1K	1K	1K	750	750	750
RR20	56	56	56	-	220	220	220
RS05	82K	100K	62K	-	91K	91K	82K
RS06	15K	24K	13K	-	15K	15K	13K
RR94	-	-	-	10K	-	-	-
RR95	10K	10K	10K	-	10K	10K	10K
CV40	CE 10u/16V +50 -20%				-		
CV41	CCCC 56p J 50V SL				-		
CV47	CCCC 10n M 16V Y5S				-		
DV40	DIODE 1N4148				-		
LV02	LA 7X7 4ME43Hz				-		
RC18	RCF 10K 0.25W				-		
RC19	RCFCC 7K5 0.1W				-		
RC20	RCF 100K 0.25W				-		
RV40	RCFCC 10K 0.1W				-		
RV41	RCFCC 1K8 0.1W				-		
RV43	RCF 4K7 0.25W				-		
RV44	RCF 4K7 0.25W				-		
RV45	RDFCC 47K 0.1W				-		
RV46	RCFCC 10K 0.1W				-		
TC02	TR BC550B				-		
TV05	TR BC558C				-		
TV06	TR BC548C				-		
TV07	TR BC548C				-		
RV29	RCFCC 1K3 0.1W				RCFCC 1K5 0.1W		
RV47	RCFCC 220 0.1W				RCFCC 0R % 0.1W		
JV39	-				JUMPER 10mm		
RC14	RCFCC 82R 0.1W				RCFCC 0R 0.1W		

FM-Radio



Microprozessor-Modul (FM/Uhr)



Ersatzteillisten · Lista ricambi · Lists of spare parts · Liste de pièces détachées

Diese Listen enthalten nur SABA-spezifische Ersatzteile.
Questa lista contiene solamente particolari di ricambio.

This lists content only special SABA spare parts.
Cette liste ne contient que les pièces spécifiques SABA.

Inhaltsverzeichnis · Indice · Index · Sommaire

	Seite Pagina Page
M 2504	15–18
M 3709	19–21
M 3710	22–25
M 4007	26–29
M 4209	29–32
M 5109/VT	33–36

SABA	M 2504 (D, I, E)		FF 519		1
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 214	**Versandkarton**	**Scatola**	**Shipping carton**	**Carton d'emballage**
	4900 075 392	Polster kpl.	Cuscino	Padding	Rembourrage
	4900 078 211	**Gehäuse komplett**	**Mobile**	**Cabinet**	**Boîtier**
	4900 075 402	Frontscheibe	Filtro	Frontpane	Fenetre
	4900 078 246	Tasteneinsatz	Serie tasti	Pushbutton set	Jeu de boutons
	4900 078 212	Abdeckung	Copertura	Cover	Couvercle
	4900 067 195	**Lautsprecher**	**Altoparlante**	**Speaker**	**Haut-parleur**
	4900 078 213	**Rückwand**	**Schienale**	**Rear panel**	**Paroie arriere**
	4900 078 215	Typenschild	Targhetta	Name plate	Etig. de type
	4900 075 398	Teleskopantenne kpl.	Antenne telesc.	Telescopic antenna	Antenne télésc.
	4900 078 216	**Entmagnetisierungsspule**	**Bobina di smagn.**	**Degaussing coil**	**Bobine de démagn.**
	4900 071 449	**Netzschalter**	**Interruttore rete**	**Power switch**	**Interr. secteur**
	4900 078 220	Halter	Supporto	Holder	Support
	4900 011 257	Netzkabel AC	Cavo rete AC	Power cable AC	Cable secteur AC
	4900 075 401	Batteriedeckel DC	Caro batteria	Batterie cable	Cable DC
	4900 075 405	Netzbuchse AC/DC	Boccola AC/DC	AC/DC jack	Prise AC/DC
		Chassis (TX90-10")	**Telaio**	**Chassis**	**Chassis**
	4900 078 231	Buchse 21-polig	Boccola 21-pol.	Socket 21-pol.	Prise PERI
	4900 078 230	Kopfhörerbuchse	Presa cuffia	Earphone jack	Prise casque
	0043 448 000	CH 01 2200 µF/16V			
	4900 078 964	CI 06 470µF/16V			
	4900 078 232	CL 22 7 nF/3,5/1,5KV			
	4900 078 233	CL 23,24 3,3µF/160V			
	4900 078 563	CL 26 360nF/250V			
	4900 078 234	CL 27 47µF/250V			
	4900 078 235	CL 29,30 330pF/1KV			
	4900 078 236	CP 01 100µF/400V			
	3169 351 000	CP 02 10nF/400V			
	4900 078 237	CP 05 1nF/1KV			
!	4900 078 238	CP 20 3,9nF/400V			
	4900 078 235	CP 21 330pF/1KV			

SABA	M 2504 (D, I, E)		FF 519		2
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 990	CP 22 220µF/160V			
	4900 078 239	CP 24 470pF/1KV			
!	4900 078 240	CP 28 100nF/275V			
	3169 206 000	CP 30 68nF/250V			
	4900 071 457	CP 35-38 1,5nF/1KV			
	4900 058 283	CV 43 Trim 10-30 pF			
	3512 398 000	DH 02 ZPD5,1			
	3511 080 000	DH 04 ZPD 33			
	3512 627 000	DI 01 ZPD 13			
	4900 075 420	DK 02 HLMP-D150 LED			
	3512 468 000	DL 02 1N4002			
	3512 302 000	DL 03 ZPD 12			
	4900 078 520	DL 04-06 BA 157			
	3512 369 000	DL 11 ZPD 4,7			
	4900 078 520	DL 38 BA 157			
	3512 331 000	DP 01-04 1N4006			
	4900 011 567	DP 05 BYT11-600			
	3512 338 000	DP 06,08 1N4001			
	4900 073 832	DP 07,09,13 MUR115/BYW100-150			
	3512 627 000	DP 10 ZPD 13			
	3512 338 000	DP 11,12,19 1N4001			
	4900 078 951	DP 21 BYT13-800			
	3512 185 000	DP 23 BYW98-150			
	3512 659 000	DR 40 ZPD 9,1			
	3512 338 000	DR 76 1N4001			
	3512 618 000	DR 78,79 ZPD 5,1			
	3512 385 000	DV 24 ZPD 5,6			
	3512 315 000	DV 38 ZPD 6,8			
	4900 078 241	IC 01 TEA 5640F			
	4900 078 268	IL 01 TDA 8218			
	4900 075 981	IP 01 TEA 2261			
	4900 078 243	IR 01 ST6399B1/IU			
	3531 228 000	IS 01 TDA 2006 V			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	4900 078 244	IV 01 TEA5040S			
	0047 021 176	LC 01,02 10 µH			
	4900 078 245	LC 03 10 µH			
	3391 041 100	LH 01 47 µH			
	3391 041 100	LI 01 47 µH			

SABA	M 2504 (D, I, E)		FF 519		3
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 073 127	LL 03 112 µF			
!	4900 078 247	LL 04 Dioden-Split	Dioden-split	Dioden-split	Dioden-split
!	4900 078 248	LL 05 Trafo	Transf.	Transformer	Transform.
	3390 011 000	LL 06 50 µH			
!	4900 071 469	LP 01 Netzfilter	Filtro rete	Mains filter	Filtre secteur
!	4900 078 249	LP 03 Trafo	Transf.	Transfomer	Transform.
	4900 078 250	LP 06 4 µH			
	4900 078 225	LP 25 2,2 µH			
	0047 021 176	LR 01 10 µH			
	4900 078 251	LR 03 4,43 MHz			
	4900 069 656	LV 01 8 µH			
	4900 069 652	LV 02 27,5 µH			
	4900 072 571	LV 04 27 µH			
	4900 078 252	LV 06 39 µH			
	4900 078 253	PC 01 50 K			
	4900 078 254	PL 02 10 K			
	4900 078 255	PL 03 100			
	4900 078 256	PL 04 500			
	4900 078 257	PL 05 5 K			
	4900 078 258	PP 01 500			
	4900 078 259	PV 01 2 K			
	4900 078 260	PV 02 1 K			
	4900 073 853	QR 01 8 MHz			
	4900 071 481	QV 01 5,5/5,75 MHz			
	4900 078 957	QV 02 6,5 MHz			
	4900 078 270	RC 06 1,82 K/1%/0,1W			
!	4900 067 240	RC 07 22/0,3W			
	4900 112 241	RC 12 24K/0,1W			
	4900 078 271	RC 19 7,5K/0,1W			
!	4900 067 240	RH 01 22/0,3W			
	4900 078 979	RH 02 120/2W			
	4900 078 949	RH 04 27K/0,5W			
!	4900 073 835	RI 15 1,8/0,3W			
	4900 078 272	RJ 03 100K/1%/0,1W			
	4900 078 273	RL 01 787K/1%/0,1W			
	4900 078 274	RL 02 30K/0,1W			
	4900 078 980	RL 07 130/0,1W			
	4900 078 275	RL 08 13K/0,1W			
	4900 078 959	RL 09 2,7K/0,5W			

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 977	RL 11	470/0,5W			
	4900 078 272	RL 22	100K/1%/0,1W			
	4900 078 276	RL 23	910/0,1W			
	4900 078 971	RL 24	2,2K/0,7W			
	4900 078 965	RL 25	33/1W			
!	4900 078 972	RL 27	0,56/0,5W			
!	4900 078 973	RL 28	0,22/0,3W			
	4900 078 975	RL 31	220/2W			
!	4900 078 966	RL 36	1K/0,5W			
!	4900 078 987	RL 40,41	0,22/0,35W			
!	4900 078 973	RL 44	0,22/0,3W			
!	4900 078 261	RP 01	0,33/3W			
	4900 078 967	RP 04	47/1W			
	4900 078 976	RP 05	1K/9W			
	4900 078 262	RP 05	1K/5W			
	4900 078 977	RP 08	470/0,5W			
	4900 078 221	RP 10	27K/5W			
	4900 078 277	RP 12	78,7K/1%/0,1W			
	4900 078 278	RP 13	221K/1%/0,1W			
	4900 078 263	RP 17	4,7/10W			
!	4900 078 968	RP 20	10M/0,7W			
	4900 071 482	RP 22	22K/3W			
!	4900 078 978	RP 23	0,22/0,5W			
!	4900 068 273	RP 25	25/220V PTC			
	4900 078 264	RP 30	1,5K/3W			
	4900 078 279	RS 01	51K/0,1W			
	4900 078 280	RS 06	11K/0,1W			
!	3355 105 000	RS 09	10/0,3W			
!	4900 073 835	RS 09	1,8/0,3W			
!	3355 515 100	RV 01	22/0,3W			
	4900 078 970	RV 05,07,09	75/0,1W			
	4900 078 281	RV 29	1,3K/0,1W			
!	3355 506 100	RV 37	8,2/0,3W			
	4900 071 494	SW 01-04	Tastschalter	Interruttore	Tact Switch	Interr.
	3528 528 000	TC 01	BC 635			
	3528 511 000	TC 02	BC 550 B			
	3528 581 000	TI 01	BC 637			
	4900 067 874	TL 01	S2055AF			
	83976 000 14	Montageclip		Supporto	Holder	Support

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	3528 518 000	TL 02	BC 639			
	3528 581 000	TL 04	BC 637			
	4900 078 269	TP 01	BUT 12 A			
	83976 000 14	Montageclip		Supporto	Holder	Support
	83976 000 15	Silikonscheibe		Rondella silikone	Silikon disk	Rondella de mica
	3521 133 000	TR 82	BC 636			
	3528 630 000	TV 09	BC 558A			
	4900 078 969	VC 01	DL 711			
	4900 078 265	VV 01	SEL-0699			
A	87259 005 00	**VHF/UHF-Tuner**	**(MM 2015)**	**VHF/UHF-section**	**VHF/UHF-section**	**VHF/UHF-section**
	4900 057 465	Antennenbuchse		Boccola antenna	Antenna jack	Prise d'antenne
	4900 068 907	DH 01	1 T 32			
	3511 062 000	DH 46,75	BA 282			
	3512 649 000	DH 55,56	LL 4148			
	4900 068 908	DH 57	1 T 33			
	4900 068 909	DH 58,61,66, 69,73,83,97	BA 582			
	0046 142 200	II 06	SDA 3202			
	4900 068 910	QI 06	4 MHz			
	4900 068 912	TH 04	BF 998			
	3528 729 000	TH 14	BF 569			
	0045 059 100	TH 16,75,93	2 SC 2736			
	3528 728 000	TH 65	BF 989			
	3528 730 000	TH 87	BF 660			
	3528 736 000	TI 10	BC 847 B			
	3528 755 000	TI 11,13,14	BC 857 B			
A	4900 078 266	**ZF-Modul**	(IF2149)	**Modulo FI**	**IF module**	**Module FI**
	4900 068 909	DS 02,03,05	BA 582			
	0048 084 000	FS 01	TSF 5315			
	0047 309 600	FS 02,04	38,9 MHz			
	4900 079 058	FS 03	TSB 5304			
	4900 078 983	FS 05,06	5,5 MHz			
	4900 068 462	IS 01	TDA 4453F			
	4900 078 986	IS 01	TDA 5930			
	3531 415 000	IS 02	TDA 445B			

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 984	IS 03	TBA 121-2			
	0047 102 902	LS 01	560 nH			
	3387 009 000	PS 01	10 K			
	0042 041 400	PS 01	4,7 K			
	3615 513 000	QS 01	5,5 MHz			
	4900 078 985	QS 02	6,5 MHz			
	0045 054 650	TS 01	BF 799			
A	4900 078 218	**Bildröhrenplatte** (TX90)		**Piastra cinnescop.**	**CRT-board**	**Plat.du tube image**
	4900 078 229	Bildröhrenfassung		Zoccolo cinnescop.	CRT-socket	Douvil.du tube image
	4900 071 499	CT 90	1 nF/2000 V			
	4900 078 520	DT 55,65,75	BA 157			
	3512 320 000	DT 85	ZPD 15			
	3512 332 000	DT 95	ZPD 20			
	4900 078 227	PT 50,70	47 K			
	4900 078 228	RT 52,62,72	10 K/2 W			
	4900 078 963	RT 53,63,73	47 K/0,7 W			
	3340 405 000	RT 90	10/0,7W			
	3521 102 000	TT 51,61,71	BF 423			
	3528 614 000	TT 52,62,72	BF 883/BF 881			
	3521 103 000	TT 81	BC 557 B			
A	4900 078 217	**DC-Konverter**	(TX 90)	**DC-trasformatore**	**DC-converter**	**DC-convertisseur**
	4900 075 414	CD 706-709	680pF/1KV			
	4900 078 222	FD 702	8A/60V			
	4900 075 411	DD 701,702	1S1834			
	4900 075 412	DD 703-706	1S1835			
	4900 075 413	DD 707	1S1888			
	4900 078 223	LD 701	170 µH			
	4900 078 224	LD 702	DC-DC Konverter			
	4900 075 416	LD 703	Relais			
	4900 078 225	LD 704	2,2 µH			
	4900 078 226	LD 708	70 µH			
!	4900 071 488	RD 709	0,68/0,5W			
	4900 075 417	TD 701,702	TR 416-1			
	84938 000 18	Montageclip				
	83976 000 15	Siliconscheibe				

	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 076 933	**Telecommander TC 416**	**Telecommander**	**Telecommander**	**Telecommande**
	4900 065 564	Batteriedeckel	Coperchio pila	Battery lid	Couvercle pile
	4900 018 784				

A = Austauschteil
R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

! ⚠ Sicherheitsbauteil
Bei Ersatz nur Originalteil verwenden
Änderungen vorbehalten!

! ⚠ Componente di sicurezza
In caso di sostituzione usare componente originale
Con riserva di modifiche!

! ⚠ Safety part
When repairing, use original parts only
Subject to modification without notice!

! ⚠ Pièce de sécurité
N'utilisez que les pièces d'origines
Modifications réservées!

SABA	M 3709 (E)		FF 547	1
NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
4900 078 449	Versandkarton	Scatola	Shipping carton	Carton d'emballage
4900 080 456	Polster oben	Cuscino sup.	Padding top	Emballage sup.
4900 080 457	Polster unten	Cuscino inf.	Padding bottom	Emballage inf.
4900 080 451	Gehäusefront	Mobile	Cabinet	Boîtier
4900 067 195	Lautsprecher	Altoparlante	Speaker	Haut-parleur
4900 080 453	Rückwand	Schienale	Rear panel	Paroie arriere
4900 080 455	Teleskopantenne	Antenna telescop.	Telescopic antenna	Antenne télésc.
! 4900 080 443	Entmagnetisierungsspule	Bobina di smagn.	Degaussing coil	Bobine de démagn.
	Netzschalterplatte	Piastra interrutt	Power switch board	Plat.de interr. sect.
! 4900 071 449	Netzschalter	Interrutore rete	Power switch	Interr. secteur
! 4900 078 962	Netzkabel	Cavo rete	Power cable	Cable secteur
4900 080 460	Zugentlastung	Supporto cavo rete	Strain relief	Collier
4900 078 445	Tasteneinsatz	Serie tasti	Pushbutton set	Jeu de boutons
4900 078 230	Kopfhörerbuchse	Presa cuffia	Earphone jack	Prise casque
	Bedienteil-Uhrenplatte	Piastra commando	Clock/keyboard	Platine de commande
4900 080 474	BB 01 Batterie 2,4V/11mA	Typ 2/V11RT		
4900 080 473	DA 01-04 SLP-478C	LED-LCD	LCD back lighting	LEC-LCD
4900 068 909	DA 05,06 BA 582			
3512 216 000	DB 01-04 1N4148			
4900 078 452	IA 01 IR-Vorverst.	GP1U73RF	IR pre amlifier	Preamplificateur IR
4900 037 963	IB 01 MC14013/BCP	HCF4013B		
4900 032 470	LA 01 SLP-135B	LED		
4900 080 475	PB 01 8,2 Ohm/0,3W			
4900 072 552	SA 01-12 Tastenschalter	Interrutore tasto	Key switch	Commutateur
3528 509 000	TB 01-03 BC548C			
4900 080 472	UA 01 LCD-Display			
3531 271 000	VB 01 MC7805/CT			
	Chassis (TX90-14")	Telaio	Chassis	Chassis
4900 078 958	BS 02 Lautsprecherbuchse	Boccola altoparl.	Speaker socket	Prise haut-parleur
4900 078 231	BV 01 Buchse 21-pol.	Boccola 21-pol.	Socket 21-pol.	Prise PERI
0043 448 000	CH 01 2200 µF/16V			
4900 078 964	CI 06 470µF/16V			

SABA	M 3709 (E)		FF 547	2
NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
4900 078 950	CL 22 6,5nF/1,6KV			
4900 078 233	CL 23,24 3,3µF/160V			
4900 078 563	CL 26 360nF/250V			
4900 078 234	CL 27 47µF/250V			
4900 078 235	CL 29,30 330pF/1KV			
4900 080 433	CP 01 150µF/400V			
3169 351 000	CP 02 10nF/400V			
4900 078 237	CP 05 1nF/1KV			
! 4900 078 238	CP 20 3,9nF/400V			
4900 078 235	CP 21 330pF/1KV			
4900 078 990	CP 22 220µF/160V			
4900 071 458	CP 24 470pF/2KV			
! 4900 078 240	CP 28 100nF/275V			
3169 206 000	CP 30 68nF/250V			
4900 071 457	CP 35-38 1,5nF/1KV			
3512 398 000	DH 02 ZPD5,1			
4900 080 444	DH 04 ZPD 33/2%			
3512 627 000	DI 01 ZPD 13			
3512 385 000	DL 03 ZPD 5,6			
4900 078 520	DL 04-06 BA 157			
3512 369 000	DL 11 ZPD 4,7			
3512 468 000	DL 12 1N4002			
4900 078 520	DL 35,38 BA 157			
3512 331 000	DP 01-04 1N4006			
4900 011 567	DP 05 BYT11-600			
3512 338 000	DP 06,08 1N4001			
4900 073 832	DP 07,09,13 MUR115/BYW100-150			
3512 627 000	DP 10 ZPD 13			
3512 338 000	DP 11,12,17,19 1N4001			
4900 078 951	DP 21 BYT13-800			
4900 080 461	DP 23 PFR852			
3512 659 000	DR 40 ZPD 9,1			
3512 338 000	DR 76 1N4001			
3512 618 000	DR 78,79 ZPD 5,1			
4900 073 832	DV 05,06 MUR115/BYW100-150			
3512 606 000	DV 24 ZPD 6,2			
3512 315 000	DV 38 ZPD 6,8			
4900 078 241	IC 01 TEA 5640F			
4900 078 268	IL 01 TDA 8218			

SABA	M 3709 (E)		FF 547	3
NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
4900 075 981	IP 01 TEA 2261			
4900 080 462	IR 01 ST6399B1/KU			
3531 228 000	IS 01 TDA 2006 V			
83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
4900 080 434	IV 01 TEA5040S-3			
3355 105 000	JL 15 10/0,3W			
4900 038 818	LC 01,02 10 µH			
4900 078 245	LC 03 10 µH			
4900 080 435	LH 01 47 µH			
3391 041 100	LI 01 47 µH			
4900 080 436	LI 02 22 µH			
! 4900 078 459	LL 03 90 µH			
! 4900 078 955	LL 04 Dioden-Split	Dioden-split	Dioden-split	Dioden-split
! 4900 078 248	LL 05 Trafo	Transf.	Transformer	Transform.
4900 080 437	LL 06 50 µH			
! 4900 071 469	LP 01 Netzfilter	Filtro rete	Mains filter	Filtre secteur
! 4900 080 463	LP 03 Trafo	Transf.	Transfomer	Transform.
4900 078 250	LP 06 4 µH			
4900 078 225	LP 25 2,2 µH			
4900 038 818	LR 01 10 µH			
4900 078 251	LR 03 4,43 MHz			
4900 069 702	LV 01 8,2 µH			
* 4900 038 818	LV 01 10 µH			
4900 069 652	LV 02 27,5 µH			
4900 078 252	LV 06 39 µH			
4900 078 253	PC 01 50 K			
4900 080 476	PL 01 250K			
4900 078 254	PL 02 10 K			
4900 078 255	PL 03 100			
4900 078 256	PL 04 500			
4900 078 257	PL 05 5 K			
4900 078 258	PP 01 500			
4900 078 956	QR 01 8 MHz			
4900 080 438	QV 01 5,5/5,75 MHz			
4900 078 957	QV 02 6,5 MHz			
4900 078 270	RC 06 1,82 K			
! 4900 080 439	RC 07 22//1%/0,1W			
4900 080 316	RC 07 18/0,3W			
4900 078 271	RC 19 7,5K/0,1W			

SABA	M 3709 (E)		FF 547	4
NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
! 3355 515 100	RH 01 22/0,3W			
4900 078 979	RH 02 120/2W			
4900 078 949	RH 04 27K/0,5W			
! 4900 073 835	RI 15 1,8/0,3W			
4900 078 272	RJ 03 100K/1%/0,1W			
4900 078 274	RL 02 30K/0,1W			
4900 080 471	RL 03 24,3/1%/0,1W			
4900 078 980	RL 07 130/0,1W			
4900 078 275	RL 08 13K/0,1W			
4900 078 959	RL 09 2,7K/0,5W			
4900 078 960	RL 11 390/0,7W			
4900 078 272	RL 22 100K/1%/0,1W			
4900 078 276	RL 23 910/0,1W			
4900 078 971	RL 24 2,2K/0,7W			
4900 080 464	RL 25 27/2W			
! 4900 080 440	RL 27 1,5/0,5W			
! 4900 078 973	RL 28 0,22/0,3W			
4900 078 975	RL 31 220/2W			
! 4900 078 966	RL 36 1K/0,5W			
! 4900 078 987	RL 40 0,22/0,35W			
! 4900 078 978	RL 41 0,22/0,5W			
4900 080 465	RL 43 390/0,43W			
! 4900 080 441	RP 01 0,27/3W			
4900 078 967	RP 04 47/1W			
4900 078 976	RP 05 1K/9W			
4900 080 468	RP 06 150/0,43W			
4900 080 469	RP 09 27/0,43W			
4900 078 221	RP 10 27K/5W			
4900 078 277	RP 12 78,7K/1%/0,1W			
4900 078 278	RP 13 221K/1%/0,1W			
4900 080 449	RP 15 825/1%/0,1W			
4900 078 263	RP 17 4,7/10W			
! 4900 078 968	RP 20 10M/0,7W			
4900 071 482	RP 22 22K/3W			
! 4900 078 978	RP 23 0,22/0,5W			
! 4900 068 273	RP 25 25/220V PTC			
4900 078 264	RP 30 1,5K/3W			
3512 398 000	RR 63 Diode ZPD 5,1			
4900 078 279	RS 01 51K/0,1W			

SABA	M 3709 (E)		FF 547		5
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 073 835	RS 09 1,8/0,3W			
!	3355 515 100	RV 01 22/0,3W			
	4900 078 970	RV 05,07,09 75/0,1W			
	4900 078 281	RV 29 1,3K/0,1W			
!	3355 506 100	RV 37 8,2/0,3W			
	3528 528 000	TC 01 BC 635			
	3528 512 000	TC 02 BC 550 B			
	3528 581 000	TI 01 BC 637			
	4900 067 874	TL 01 S2055AF			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	3528 518 000	TL 02 BC 639			
	4900 078 269	TP 01 BUT 12 A			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	83976 000 15	Silikonscheibe	Rondella silikone	Silikon disk	Rondella de mica
	3521 133 000	TR 82 BC 636			
	3528 630 000	TV 09 BC 558A			
	4900 078 969	VC 01 DL 711			
	4900 080 442	VV 01 500NS			
A	4900 074 150	VHF/UHF-Tuner (MM 2015)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
	4900 057 465	Antennenbuchse	Boccola antenna	Antenna jack	Prise d'antenne
	4900 068 907	DH 01 1 T 32			
	3511 062 000	DH 46,75 BA 282			
	3512 649 000	DH 55,56 LL 4148			
	4900 068 908	DH 57 1 T 33			
	4900 068 909	DH 58,61,66, 69,73,83,97 BA 582			
	0046 142 200	II 06 SDA 3202			
	4900 068 910	QI 06 4 MHz			
	4900 068 912	TH 04 BF 998			
	3528 729 000	TH 14 BF 569			
	0045 059 100	TH 16,75,93 2 SC 2736			
	3528 728 000	TH 65 BF 989			
	3528 730 000	TH 87 BF 660			
	3528 736 000	TI 10 BC 847 B			
	3528 755 000	TI 11,13,14 BC 857 B			
A	4900 078 982	ZF-Modul (IF 2248)	Modulo FI	IF module	Module FI
	4900 068 909	DS 02,03,05 BA 582			

SABA	M 3709 (E)		FF 547		6
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	0048 084 000	FS 01 TSF 5315			
	0047 309 600	FS 02,04 38,9 MHz			
	4900 079 058	FS 03 TSB 5304			
	4900 078 983	FS 05,06 5,5 MHz			
	4900 068 462	IS 01 TDA 4453F			
	4900 078 986	IS 01 TDA 5930			
	3531 415 000	IS 02 TDA 445B			
	4900 078 984	IS 03 TBA 121-2			
	0047 102 902	LS 01 560 nH			
	3387 009 000	PS 01 10 K			
	0042 041 400	PS 01 4,7 K			
	3615 513 000	QS 01 5,5 MHz			
	4900 078 985	QS 02 6,5 MHz			
	0045 054 650	TS 01 BF 799			
A	4900 078 947	Bildröhrenplatte (TX90-14")	Piastra cinnescop.	CRT-board	Plat.du tube image
	4900 078 229	Bildröhrenfassung	Zoccolo cinnescop.	CRT-socket	Douvil.du tube image
	4900 071 499	CT 90 1 nF/2000 V			
	4900 078 520	DT 55,65,75 BA 157			
	3512 320 000	DT 85 ZPD 15			
	3512 332 000	DT 95 ZPD 20			
	4900 078 227	PT 50,70 47 K			
	4900 078 228	RT 52,62,72 10 K/2 W			
	4900 078 963	RT 53,63,73 47 K/0,7 W			
	3340 405 000	RT 90 10/0,7W			
	3521 102 000	TT 51,61,71 BF 423			
	3528 614 000	TT 52,62,72 BF 883/BF 881			
	3521 103 000	TT 81 BC 557 B			
A	4900 076 933	Telecommander TC 416	Telecomando	Remote control	Télécommande
	4900 065 564	Batteriedeckel	Coperchio pila	Battery lid	Couvercle pile
	948 843				

A = Austauschteil R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

! ⚠ **Sicherheitsbauteil Bei Ersatz nur Originalteil verwenden** Änderungen vorbehalten!

! ⚠ **Componente di sicurezza In caso di sostituzione usare componente originale** Con riserva di modifiche!

! ⚠ **Safety part When repairing, use original parts only** Subject to modification without notice!

! ⚠ **Pièce de sécurité N'utilisez que les pièces d'origines** Modifications réservées!

SABA	M 3710 (D, I, E)		FF 520		1
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 449	**Versandkarton**	**Scatola**	**Shipping carton**	**Carton d'emballage**
	4900 078 447	Polster oben	Cuscino sup.	Padding top	Emballage sup.
	4900 078 448	Polster unten	Cuscino inf.	Padding bottom	Emballage inf.
	4900 078 921	**Gehäuse**	**Mobile**	**Cabinet**	**Boîtier**
	4900 067 195	**Lautsprecher**	**Altoparlante**	**Speaker**	**Haut-parleur**
	4900 078 923	**Rückwand**	**Schienale**	**Rear panel**	**Paroie arriere**
	4900 072 543	**Teleskopantenne kpl.**	**Antenna telescop.**	**Telescopic antenna**	**Antenne télésc.**
	4900 057 428	**Entmagnetisierungsspule**	**Bobina di smagn.**	**Degaussing coil**	**Bobine de démagn.**
		Netzschalterplatte	**Piastra interrutt**	**Power switch board**	**Plat.de interr. sect.**
!	4900 071 449	Netzschalter	Interruttore rete	Power switch	Interr. secteur
!	4900 078 962	Netzkabel	Cavo rete	Power cable	Cable secteur
	4900 078 445	Tasteneinsatz	Serie tasti	Pushbutton set	Jeu de boutons
	4900 078 924	Abdeckung	Copertura	Cover	Couvercle
	4900 078 230	Kopfhörerbuchse	Presa cuffia	Earphone jack	Prise casque
		Bedienteilplatte	**Piastra commando**	**Clock/radio keyb.**	**Plat. de commande**
	4900 078 929	Display FTD 11069			
	4900 078 930	Lichtdiffusor			
	4900 078 931	Abdeckung	Copertura	Cover	Couvercle
	4900 078 452	IR Vorverstärker GP1U73RF	Preamplificat. IR	IR-pre-amplifier	Preamplificateur-IR
	4900 032 470	LED SLP-135B			
	4900 072 552	SD01-15 Tastenschalt.	Interuttore tasto	Key switch	Comm. a. touche
		Radio Micro.Proz. Platte	**Piastra micro proz**	**Clock/radio micro-P**	**Plat.micr.proz.**
	4900 078 932	BM 01,02 12 V			
	3512 606 000	DM 03,04 ZPD 6,2			
	4900 078 933	IC 01 TC9309F-050			
	4900 078 934	QM 01 7,2 MHz			
	0045 054 650	TM 01 BF 799			
	3528 736 000	TM 02,03 BC 847			
	3521 140 000	TM 05 BC 337-40			

SABA	M 3710 (D, I, E)		FF 520		2
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
		Radio Tuner Platte	**Piastra radio**	**Radio FM board**	**Plat. de radio**
	4900 078 936	Batterie 4,8 V			
	3512 302 000	DF 01 ZPD 12			
	4900 078 937	FF 01 Filter			
	4900 078 938	IC 01 TEA 5594			
	4900 055 096	IC 02 NE 555 N			
	4900 078 939	IC 03 TDA 8199			
	4900 078 940	KF 01,02 Filter 10,7 MHz			
	4900 078 941	KF 03 Filter 10,7 MHz			
	4900 078 942	LF 01 Spule			
	4900 078 943	LF 02 Spule			
	4900 057 456	LF 03 Spule			
!	4900 078 961	RF 14 2,2/0,5 W			
	3528 461 000	TF 01 BD 135-16			
	3528 755 000	TF 02 BC 857 B			
	3528 736 000	TF 03,04,06 BC 847 B			
	4900 078 944	VF 01 BB 204 G			
	4900 078 945	VF 02 BB 204 B			
		Chassis (TX90-14")	**Telaio**	**Chassis**	**Chassis**
	4900 078 922	Chassisrahmen	Cornice telaio	Chassis frame	Cadre de chassis
	4900 078 958	Lautsprecherbuchse	Boccola altoparl.	Speaker socket	Prise haut-parleur
	4900 078 231	Buchse 21-polig	Boccola 21-pol.	Socket 21-pol.	Prise PERI
	0043 448 000	CH 01 2200 µF/16V			
	4900 078 964	CI 06 470µF/16V			
	4900 078 950	CL 22 6,5nF/1,6KV			
	4900 078 233	CL 23,24 3,3µF/160V			
	4900 078 563	CL 26 360nF/250V			
	4900 078 234	CL 27 47µF/250V			
	4900 078 235	CL 29,30 330pF/1KV			
	4900 078 236	CP 01 100µF/400V			
	3169 351 000	CP 02 10nF/400V			
	4900 078 237	CP 05 1nF/1KV			
	4900 078 235	CP 08,21,23 330pF/1KV			
!	4900 078 238	CP 20 3,9nF/400V			
	3262 379 100	CP 22 100µF/160V			
	4900 078 990	CP 22 220µF/160V			
	4900 078 239	CP 24 470pF/1KV			

SABA	M 3710 (D, I, E)		FF 520		3
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 078 240	CP 28 100nF/275V			
	3169 206 000	CP 30 68nF/250V			
	4900 071 457	CP 35-38 1,5nF/1KV			
	3512 398 000	DH 02 ZPD5,1			
	3511 080 000	DH 04 ZPD 33			
	3512 627 000	DI 01 ZPD 13			
	3512 468 000	DL 02 1N4002			
	3512 320 000	DL 03 ZPD 15			
	4900 078 520	DL 04-06 BA 157			
	3512 369 000	DL 11 ZPD 4,7			
	4900 078 520	DL 35,38 BA 157			
	3512 331 000	DP 01-04 1N4006			
	4900 011 567	DP 05 BYT11-600			
	3512 338 000	DP 06,08 1N4001			
	4900 073 832	DP 07,09,13 MUR115/BYW100-150			
	3512 627 000	DP 10 ZPD 13			
	3512 338 000	DP 11,12,19 1N4001			
	4900 078 951	DP 21 BYT13-800			
	3512 185 000	DP 23 BYW98-150			
	3512 659 000	DR 40 ZPD 9,1			
	3512 338 000	DR 76 1N4001			
	3512 618 000	DR 78,79 ZPD 5,1			
	3512 606 000	DV 24 ZPD 6,2			
	3512 315 000	DV 38 ZPD 6,8			
	4900 078 241	IC 01 TEA 5640F			
	4900 078 268	IL 01 TDA 8218			
	4900 075 981	IP 01 TEA 2261			
	4900 078 953	IR 01 ST6399B1/KM			
	3531 228 000	IS 01 TDA 2006 V			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	4900 078 244	IV 01 TEA5040S			
	4900 038 818	LC 01,02 10 µH			
	4900 078 245	LC 03 10 µH			
	3391 041 100	LH 01 47 µH			
	3391 041 100	LI 01 47 µH			
!	4900 078 459	LL 03 90 µH			
!	4900 078 955	LL 04 Dioden-Split	Dioden-split	Dioden-split	Dioden-split
!	4900 078 248	LL 05 Trafo	Transf.	Transformer	Transform.
	3390 011 000	LL 06 50 µH			

SABA	M 3710 (D, I, E)		FF 520		4
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 071 469	LP 01 Netzfilter	Filtro rete	Mains filter	Filtre secteur
!	4900 078 249	LP 03 Trafo	Transf.	Transfomer	Transform.
	4900 078 250	LP 06 4 µH			
	4900 078 225	LP 25 2,2 µH			
	4900 038 818	LR 01 10 µH			
	4900 078 251	LR 03 4,43 MHz			
	4900 069 702	LV 01 8,2 µH			
*	4900 038 818	LV 01 10 µH			
	4900 069 652	LV 02 27,5 µH			
	4900 078 252	LV 06 39 µH			
	4900 078 253	PC 01 50 K			
	4900 078 254	PL 02 10 K			
	4900 078 255	PL 03 100			
	4900 078 256	PL 04 500			
	4900 078 257	PL 05 5 K			
	4900 078 258	PP 01 500			
	4900 078 956	QR 01 8 MHz			
	4900 071 481	QV 01 5,5/5,75 MHz			
	4900 078 957	QV 02 6,5 MHz			
	4900 078 270	RC 06 1,82 K			
!	3355 515 100	RC 07 22/0,3W			
	4900 078 271	RC 19 7,5K/0,1W			
!	3355 515 100	RH 01 22/0,3W			
	4900 078 979	RH 02 120/2W			
	4900 078 949	RH 04 27K/0,5W			
!	4900 073 835	RI 15 1,8/0,3W			
	4900 078 272	RJ 03 100K/1%/0,1W			
	4900 078 273	RL 01 787K/1%/0,1W			
	4900 078 274	RL 02 30K/0,1W			
	4900 078 980	RL 07 130/0,1W			
	4900 078 275	RL 08 13K/0,1W			
	4900 078 959	RL 09 2,7K/0,5W			
	4900 078 960	RL 11 390/0,7W			
	4900 078 272	RL 22 100K/1%/0,1W			
	4900 078 276	RL 23 910/0,1W			
	4900 078 971	RL 24 2,2K/0,7W			
	4900 078 965	RL 25 33/1W			
!	4900 078 972	RL 27 0,56/0,5W			
!	4900 078 973	RL 28 0,22/0,3W			

SABA	M 3710 (D, I, E)		FF 520		5
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 078 974	RL 29 220/0,5W			
	4900 078 975	RL 31 220/2W			
!	4900 078 966	RL 36 1K/0,5W			
!	4900 078 987	RL 40,41 0,22/0,35W			
!	4900 078 973	RL 44 0,22/0,3W			
!	4900 078 261	RP 01 0,33/3W			
	4900 078 967	RP 04 47/1W			
	4900 078 976	RP 05 1K/9W			
	4900 078 262	RP 05 1K/5W			
	4900 078 977	RP 08 470/0,5W			
	4900 078 221	RP 10 27K/5W			
	4900 078 277	RP 12 78,7K/1%/0,1W			
	4900 078 278	RP 13 221K/1%/0,1W			
	4900 078 263	RP 17 4,7/10W			
!	4900 078 968	RP 20 10M/0,7W			
	4900 071 482	RP 22 22K/3W			
!	4900 078 978	RP 23 0,22/0,5W			
!	4900 068 273	RP 25 25/220V PTC			
	4900 078 264	RP 30 1,5K/3W			
	4900 078 279	RS 01 51K/0,1W			
	4900 078 280	RS 06 11K/0,1W			
!	3355 105 000	RS 09 10/0,3W			
!	4900 073 835	RS 09 1,8/0,3W			
!	3355 515 100	RV 01 22/0,3W			
	4900 078 970	RV 05,07,09 75/0,1W			
	4900 078 981	RV 20 240/0,1W			
*	4900 078 991	RV 20 180/0,1W			
	4900 078 281	RV 29 1,3K/0,1W			
*	4900 078 992	RV 29 1,6K/0,1W			
*	4900 078 993	RV 32,33 750/0,1W			
	4900 075 925	RV 35 2K/0,1W			
!	3355 506 100	RV 37 8,2/0,3W			
	3528 528 000	TC 01 BC 635			
	3528 512 000	TC 02 BC 550 B			
	3528 581 000	TI 01 BC 637			
	4900 067 874	TL 01 S2055AF			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	3528 518 000	TL 02 BC 639			
	3528 581 000	TL 04 BC 637			

SABA	M 3710 (D, I, E)		FF 520		6
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 269	TP 01 BUT 12 A			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	83976 000 15	Silikonscheibe	Rondella silikone	Silikon disk	Rondella de mica
	3521 133 000	TR 82 BC 636			
	3528 630 000	TV 09 BC 558A			
	4900 078 969	VC 01 DL 711			
	4900 078 265	VV 01 SEL-0699			
A	87259 005 00	**VHF/UHF-Tuner (MM 2015)**	**VHF/UHF-section**	**VHF/UHF-section**	**VHF/UHF-section**
A*	4900 067 866	**VHF/UHF-Tuner (BG 2003)**	**VHF/UHF-section**	**VHF/UHF-section**	**VHF/UHF-section**
	4900 057 465	Antennenbuchse	Boccola antenna	Antenna jack	Prise d'antenne
	4900 068 907	DH 01 1 T 32			
	3511 062 000	DH 46,75 BA 282			
	3512 649 000	DH 55,56 LL 4148			
	4900 068 908	DH 57 1 T 33			
	4900 068 909	DH 58,61,66, 69,73,83,97 BA 582			
*	4900 068 906	II 06 UAA 4802			
	0046 142 200	II 06 SDA 3202			
	4900 068 910	QI 06 4 MHz			
	4900 068 912	TH 04 BF 998			
	3528 729 000	TH 14 BF 569			
	0045 059 100	TH 16,75,93 2 SC 2736			
	3528 728 000	TH 65 BF 989			
	3528 730 000	TH 87 BF 660			
	3528 736 000	TI 10 BC 847 B			
	3528 755 000	TI 11,13,14 BC 857 B			
A	4900 078 982	**ZF-Modul** (IF 2248)	**Modulo FI**	**IF module**	**Module FI**
A**	4900 078 266	**ZF-Modul** (IF2149)	**Modulo FI**	**IF module**	**Module FI**
	4900 068 909	DS 02,03,05 BA 582			
	0048 084 000	FS 01 TSF 5315			
	0047 309 600	FS 02,04 38,9 MHz			
	4900 079 058	FS 03 TSB 5304			
	4900 078 983	FS 05,06 5,5 MHz			
**	3629 023 000	FS 07 SAF 32,4 MA 508			
	4900 068 462	IS 01 TDA 4453F			

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 986	IS 01	TDA 5930			
	3531 415 000	IS 02	TDA 445B			
	4900 078 984	IS 03	TBA 121-2			
	0047 102 902	LS 01	560 nH			
	3387 009 000	PS 01	10 K			
	0042 041 400	PS 01	4,7 K			
	3615 513 000	QS 01	5,5 MHz			
	4900 078 985	QS 02	6,5 MHz			
	0045 054 650	TS 01	BF 799			
A*	4900 078 988	**ZF-Modul**	(IF 2200)	**Modulo FI**	**IF module**	**Module FI**
	0048 081 300	FS 19	TSF 5316			
	4900 078 995	FS 31	36 MHz			
	0046 138 500	IS 10	LA 7550			
	4900 078 996	LS 05	820 nF			
	4900 078 784	LS 11,16,39	6,8 µH			
	3392 017 000	LS 13	22 µH			
	3387 009 000	PS 21	10 K			
	4900 072 351	QS 13	5,5 MHz			
	4900 072 352	QS 38	5,5 MHz			
	3528 578 000	TS 03	BF 959			
A	4900 078 947	**Bildröhrenplatte** (TX90-14")		**Piastra cinnescop.**	**CRT-board**	**Plat.du tube image**
	4900 078 229	Bildröhrenfassung		Zoccolo cinnescop.	CRT-socket	Douvil.du tube image
	4900 071 499	CT 90	1 nF/2000 V			
	4900 078 520	DT 55,65,75	BA 157			
	3512 320 000	DT 85	ZPD 15			
	3512 332 000	DT 95	ZPD 20			
	4900 078 227	PT 50,70	47 K			
	4900 078 228	RT 52,62,72	10 K/2 W			
	4900 078 963	RT 53,63,73	47 K/0,7 W			
	3340 405 000	RT 90	10/0,7W			
	3521 102 000	TT 51,61,71	BF 423			
	3528 614 000	TT 52,62,72	BF 883/BF 881			
	3521 103 000	TT 81	BC 557 B			

	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
A	4900 078 997	**Telecommander** TC 419	**Telecommander**	**Telecommander**	**Telecommando**
*	Italienausführung				
**	Exportausführung				
	4900 018 808				

A = Austauschteil
R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

⚠ Sicherheitsbauteil Bei Ersatz nur Originalteil verwenden
Änderungen vorbehalten!

⚠ Componente di sicurezza In caso di sostituzione usare componente originale
Con riserva di modifiche!

⚠ Safety part When repairing, use original parts only
Subject to modification without notice!

⚠ Pièce de sécurité N'utilisez que les pièces d'origines
Modifications réservées!

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 080 861	Versandkarton		Scatola	Packing case	Carton d'emballage
	4900 080 859	Polster oben		Cuscino	Cushion top	Rembourrage
	4900 080 560	Polster unten		Cuscino	Cushion bottom	Rembourrage
		Zubehör		Accessori	Accessory	Accessoires
	4900 076 933	Telecommander	TC 416	Telecomando	Remote control	Télécommande
	4900 065 564	- Batteriedeckel		- Coperchio pila	- Battery lid	- Couvercle pile
	4900 080 851	Gehäuse		Mobile	Cabinet	Boîtier
	4900 080 856	Bedienteilklappe		Sportello	Operation flap	Volet de commande
	4900 080 852	Bedienfeld		Foglia de com.	Keyboard	Feuille de commande
	4900 080 855	Netztaste Ein-Aus		Tasto rete	Power button	Bouton secteur
	4900 080 868	- Druckfeder		- Molla	- Spring	- Ressort
	4900 075 918	Netzschalter		Interrutore rete	Power switch	Interr. secteur
	4900 077 410	- Halter		- Supporto	- Holder	- Support
	4900 077 396	Lautsprecher		Altoparlante	Speaker	Haut-parleur
	4900 080 858	Rückwand		Schienale	Rear panel	Paroie arriere
	4900 077 398	Teleskopantenne		Antenna telescop.	Telescopic antenna	Antenne télescopique
	4900 078 962	Netzkabel		Cavo rete	Power cable	Cable secteur
	4900 080 869	- Zugentlastung		- Supporto	- Strain relief	- Collier
	4900 080 854	Fuß		Piede	Clip foot	Pied
	4900 063 762	Entmagnetisierungsspule		Bobina di smagn.	Degaussing coil	Bobine de démagn.
		Front-Anschlußplatte		Piastra presa	Front jack board	Platine prise
	4900 075 915	BE 02	Kopfhörerbuchse	Presa cuffia	Head phones jack	Prise casque
	4900 075 917	BV 06	Cinchbuchse AV	Presa cinch	Cinch jack	Prise cinch
	3511 023 000	DE 01	ZPD 13			
	4900 072 161	DE 03	TLUV5300	LED		
	4900 078 242	IK 06	GP1U73QF	IR		
	4900 075 918	SK 01	Netzschalter	Interrutore rete	Power switch	Interr. secteur
	4900 080 870	Druckschalter		Interrutore tasto	Catch switch	Interr. press.

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
		Chassis	(TX90-15")	Telaio	Chassis	Chassis
	4900 080 857	Chassisrahmen		Cornice telaio	Chassis frame	Cadre de chassis
	4900 078 958	BS 02	Lautsprecherbuchse	Boccola altoparl.	Speaker socket	Prise haut-parleur
	4900 078 231	BV 01	Buchse 21-polig	Boccola 21-pol.	Socket 21-pol.	Prise PERI
	0043 448 000	CH 01	2200 µF/16V			
	4900 078 964	CI 06	470µF/16V			
	4900 080 865	CL 22	6,8nF/1,6KV			
	4900 078 233	CL 23,24	3,3µF/160V			
	4900 078 563	CL 26	360nF/250V			
	4900 078 234	CL 27	47µF/250V			
	4900 078 235	CL 29,30	330pF/1KV			
	4900 080 433	CP 01	150µF/400V			
	3169 351 000	CP 02	10nF/400V			
	4900 078 237	CP 05	1nF/1KV			
!	4900 078 238	CP 20	3,9nF/400V			
	4900 078 235	CP 21	330pF/1KV			
	4900 078 990	CP 22	220µF/160V			
	4900 071 458	CP 24	470pF/2KV			
!	4900 078 240	CP 28	100nF/275V			
	3169 206 000	CP 30	68nF/250V			
	4900 071 457	CP 35-38	1,5nF/1KV			
	3512 398 000	DH 02	ZPD 5,1			
	4900 080 444	DH 04	ZPD 33/2%			
	3512 627 000	DI 01	ZPD 13			
	3512 385 000	DL 03	ZPD 5,6			
	4900 078 520	DL 04-06	BA 157			
	3512 369 000	DL 11	ZPD 4,7			
	3512 468 000	DL 12	1N4002			
	4900 078 520	DL 35,38	BA 157			
	3512 331 000	DP 01-04	1N4006			
	4900 011 567	DP 05	BYT11-600			
	3512 338 000	DP 06,08	1N4001			
	4900 073 832	DP 07,09,13	MUR115/BYW100-150			
	3512 627 000	DP 10	ZPD 13			
	3512 338 000	DP 11,12,17,19	1N4001			
	4900 078 951	DP 21	BYT13-800			
	4900 080 461	DP 23	PFR852			
	3512 659 000	DR 40	ZPD 9,1			
	3512 338 000	DR 76	1N4001			

SABA	M 4007 (D, I, E)		FF 546		3
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	3512 618 000	DR 78,79 ZPD 5,1			
	4900 073 832	DV 05 MUR115/BYW100-150			
	3512 606 000	DV 24 ZPD 6,2			
	3512 315 000	DV 38 ZPD 6,8			
	4900 078 241	IC 01 TEA 5640F			
	4900 078 268	IL 01 TDA 8218			
	4900 075 981	IP 01 TEA 2261			
	4900 078 953	IR 01 ST6399B1/KM			
	3531 228 000	IS 01 TDA 2006 V			
	83976 000 14	- Montageclip			
	4900 080 434	IV 01 TEA5040S-3			
	3355 105 000	JL 15 10 Ohm/0,3W			
	4900 038 818	LC 01,02 10 µH			
	4900 078 245	LC 03 10 µH			
	3391 041 100	LH 01 47 µH			
	3391 041 100	LI 01 47 µH			
	4900 080 436	LI 02 22 µH			
!	4900 078 459	LL 03 90 µH			
**	4900 073 127	LL 03 112 µH			
!	4900 080 866	LL 04 Dioden-Split			
!	4900 078 248	LL 05 Trafo			
	3390 011 000	LL 06 50 µH			
!	4900 080 542	LP 01 Netzfilter	Filtro rete	Mains filter	Filtre secteur
!	4900 080 463	LP 03 Trafo			
	4900 078 250	LP 06 4 µH			
	4900 078 225	LP 25 2,2 µH			
	4900 038 818	LR 01 10 µH			
	4900 078 251	LR 03 4,43 MHz			
	4900 069 702	LV 01 8,2 µH			
*	4900 038 818	LV 01 10 µH			
	4900 069 652	LV 02 27,5 µH			
	4900 078 252	LV 06 39 µH			
	4900 078 253	PC 01 50 K			
	4900 080 476	PL 01 250 K			
	4900 078 254	PL 02 10 K			
	4900 078 255	PL 03 100			
	4900 078 256	PL 04 500			
	4900 078 257	PL 05 5 K			
	4900 078 258	PP 01 500			

SABA	M 4007 (D, I, E)		FF 546		4
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 956	QR 01 8 MHz			
	4900 071 481	QV 01 5,5/5,75 MHz			
	4900 078 957	QV 02 6,5 MHz			
	4900 078 270	RC 06 1,82 K/1%/0,1W			
!	4900 080 439	RC 07 22/0,5W			
	4900 078 271	RC 19 7,5K/0,1W			
!	3355 515 100	RH 01 22/0,3W			
	4900 078 979	RH 02 120/2W			
	4900 078 949	RH 04 27K/0,5W			
!	4900 073 835	RI 15 1,8/0,3W			
	4900 078 272	RJ 03,04 100K/1%/0,1W			
	4900 078 274	RL 02 30K/0,1W			
	4900 080 471	RL 03 24,3K/1%/0,1W			
	4900 078 980	RL 07 130/0,1W			
	4900 078 275	RL 08 13K/0,1W			
	4900 078 959	RL 09 2,7K/0,5W			
	4900 078 960	RL 11 390/0,7W			
	4900 078 272	RL 22 100K/1%/0,1W			
	4900 078 276	RL 23 910/0,1W			
	4900 078 971	RL 24 2,2K/0,7W			
	4900 067 894	RL 25 27/2W			
!	4900 078 972	RL 27 0,56/0,5W			
	4900 057 408	RL 27 1/0,5W			
!	4900 078 973	RL 28 0,22/0,3W			
	4900 078 975	RL 31 220/2W			
!	4900 078 966	RL 36 1K/0,5W			
!	4900 078 987	RL 40 0,22/0,35W			
	4900 078 978	RL 41 0,22/0,5W			
	4900 080 465	RL 43 390/0,43W			
!	4900 080 441	RP 01 0,27/3W			
	4900 078 967	RP 04 47/1W			
	4900 078 976	RP 05 1K/9W			
	4900 080 446	RP 07 4,75/1%/0,1W			
	4900 078 977	RP 08 470/0,5W			
	4900 078 221	RP 10 27K/5W			
	4900 078 277	RP 12 78,7K/1%/0,1W			
	4900 078 278	RP 13 221K/1%/0,1W			
	4900 080 449	RP 15 825/1%/0,1W			
	4900 078 263	RP 17 4,7/10W			

SABA	M 4007 (D, I, E)		FF 546		5
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 078 968	RP 20 10M/0,7W			
	4900 071 482	RP 22 22K/3W			
!	4900 078 978	RP 23 0,22/0,5W			
!	4900 068 273	RP 25 25/220V PTC			
	4900 078 264	RP 30 1,5K/3W			
	3512 618 000	RR 63 BZX55C5V1			
	4900 078 279	RS 01 51K/0,1W			
!	4900 073 835	RS 09 1,8/0,3W			
!	3355 515 100	RV 01 22/0,3W			
	4900 078 970	RV 05,07,09 75/0,1W			
	4900 078 281	RV 29 1,3K/0,1W			
*	4900 078 993	RV 32 750/0,1W			
!	3355 506 100	RV 37 8,2/0,3W			
	3528 528 000	TC 01 BC 635			
	3528 512 000	TC 02 BC 550 B			
	3528 581 000	TI 01 BC 637			
	4900 067 874	TL 01 S2055AF			
	83976 000 14	- Montageclip			
	3528 518 000	TL 02 BC 639			
	4900 078 269	TP 01 BUT 12 A			
	83976 000 14	- Montageclip			
	83976 000 15	- Silikonscheibe	Rondella silikone	Silikon disk	Rondella de mica
	3521 133 000	TR 82 BC 636			
	3528 630 000	TV 09 BC 558A			
	4900 078 969	VC 01 DL 711			
	4900 080 442	VV 01 DELIL			
A	4900 074 150	VHF/UHF-Tuner (MM 2015)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
A*	4900 067 866	VHF/UHF-Tuner (BG 2003)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
	4900 057 465	Antennenbuchse	Boccola antenna	Antenna jack	Prise d'antenne
	4900 068 907	DH 01 1 T 32			
	3511 062 000	DH 46,75 BA 282			
	3512 649 000	DH 55,56 LL 4148			
	4900 068 908	DH 57 1 T 33			
	4900 068 909	DH 58,61,66, 69,73,83,97 BA 582			
*	4900 068 906	II 06 UAA 4802			
	0046 142 200	II 06 SDA 3202			
	4900 068 910	QI 06 4 MHz			

SABA	M 4007 (D, I, E)		FF 546		6
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 068 912	TH 04 BF 998			
	3528 729 000	TH 14 BF 569			
	0045 059 100	TH 16,75,93 2 SC 2736			
	3528 728 000	TH 65 BF 989			
	3528 730 000	TH 87 BF 660			
	3528 736 000	TI 10 BC 847 B			
	3528 755 000	TI 11,13,14 BC 857 B			
A	4900 078 982	ZF-Modul (IF 2248)	Modulo FI	IF module	Module FI
A**	4900 078 266	ZF-Modul (IF 2149)	Modulo FI	IF module	Module FI
	4900 068 909	DS 02,03,05 BA 582			
	0048 084 000	FS 01 TSF 5315			
	0047 309 600	FS 02,04 38,9 MHz			
	4900 079 058	FS 03 TSB 5304			
	4900 078 983	FS 05,06 5,5 MHz			
**	3629 023 000	FS 07 SAF 32,4 MA 50B			
	4900 068 462	IS 01 TDA 4453F			
	4900 078 986	IS 01 TDA 5930			
	3531 415 000	IS 02 TDA 445B			
	4900 078 984	IS 03 TBA 121-2			
	0047 102 902	LS 01 560 nH			
	3387 009 000	PS 01 10 K			
	0042 041 400	PS 01 4,7 K			
	3615 513 000	QS 01 5,5 MHz			
	4900 078 985	QS 02 6,5 MHz			
	0045 054 650	TS 01 BF 799			
A*	4900 078 988	ZF-Modul (IF 2200)	Modulo FI	IF module	Module FI
	0048 081 300	FS 19 TSF 5316			
	4900 078 995	FS 31 36 MHz			
	0046 138 500	IS 10 LA 7550			
	4900 078 996	LS 05 820 nF			
	4900 078 784	LS 11,16,39 6,8 µH			
	3392 017 000	LS 13 22 µH			
	3387 009 000	PS 21 10 K			
	4900 072 351	QS 13 5,5 MHz			
	4900 072 352	QS 38 5,5 MHz			
	3528 578 000	TS 03 BF 959			

SABA	M 4007 (D, I, E)		FF 546		7
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
A	4900 080 864	Bildröhrenplatte (TX90-15")	Piastra cinnescop.	CRT-board	Plat.du tube image
	4900 071 498	Bildröhrenfassung	Zoccolo cinnescop.	CRT-socket	Douvil.du tube image
	3169 351 000	CT 82,93 10 nF/400 V			
	4900 080 431	CT 90 1 nF/2 KV			
	4900 078 520	DT 55,65,75 BA 157			
	3512 320 000	DT 85 ZPD 15			
	3512 332 000	DT 95 ZPD 20			
	4900 078 227	PT 50,70 47 K			
	4900 078 228	RT 52,62,72 10 K/2 W			
	4900 078 963	RT 53,63,73 47 K/0,7 W			
	3340 405 000	RT 90 10/0,7W			
	3521 102 000	TT 51,61,71 BF 423			
	3528 614 000	TT 52,62,72 BF 883/BF 881			
	3521 103 000	TT 81 BC 557 B			
*	Italienausführung				
**	Exportausführung				
	948 849				

A = Austauschteil R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

! ⚠ **Sicherheitsbauteil Bei Ersatz nur Originalteil verwenden**

! ⚠ **Componente di sicurezza In caso di sostituzione usare componente originale**

! ⚠ **Safety part When repairing, use original parts only**

! ⚠ **Pièce de sécurité N'utilisez que les pièces d'origines**

Änderungen vorbehalten! Con riserva di modifiche! Subject to modification without notice! Modifications réservées!

SABA	M 4209 (D, I, E)		FF 521		1
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 080 789	Versandkarton	Scatola	Shipping carton	Carton d'emballage
	4900 080 787	Polster oben	Cuscino sup.	Padding top	Emballage sup.
	4900 080 788	Polster unten	Cuscino inf.	Padding bottom	Emballage inf.
	4900 080 781	Gehäuse	Mobile	Cabinet	Boîtier
	4900 078 445	Tasteneinsatz	Serie tasti	Pushbutton set	Jeu de boutons
	4900 080 783	Abdeckung IR	Copertura	Cover	Couvercle
	4900 078 230	Kopfhörerbuchse	Presa cuffia	Earphone jack	Prise casque
	4900 080 793	Lautsprecher	Altoparlante	Speaker	Haut-parleur
	4900 080 786	Rückwand	Schienale	Rear panel	Paroie arriere
	4900 080 455	Teleskopantenne	Antenne telesc.	Telescopic antenna	Antenne télésc.
	4900 080 797	Entmagnetisierungsspule	Bobina di smagn.	Degaussing coil	Bobine de démagn.
	4900 071 449	Netzschalter	Interruttore rete	Power switch	Interr. secteur
	4900 080 792	Schutzkappe	Cappuccio protez	Protective cover	Capuchon protect
	4900 078 220	Halter	Supporto	Holder	Support
	4900 078 962	Netzkabel	Cavo rete	Power cable	Cable secteur
	4900 080 466	Bedienteilplatte	Piastra commando	Key board	Platine de commande
	4900 080 472	Display DQ463H-1			
	4900 078 452	IR Vorverstärker GP1U73RF			
	4900 032 470	LED SLP-135B-51			
	4900 080 473	DA 01-04 SLP-478C			
	4900 068 909	DA 05,06 BA582			
	4900 072 552	SA 01-12 Schalter			
	4900 080 467	Steuerplatte	Piastra pilitaggio	Control board	Platine de commande
	4900 070 474	Batterie 2/V 11RT			
	4900 037 963	IB 01 MC14013BCP			
	3531 271 000	VB 01 MC7805CT			
!	4900 080 475	PB 01 8,2/0,3W			
	3528 509 000	TB 01-03 BC548C			

SABA	M 4209 (D, I, E)		FF 521		2
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
		Chassis (TX90 16")	Telaio	Chassis	Chassis
*		Chassis (TX90 16" PAL BG)	Telaio	Chassis	Chassis
	4900 080 785	Chassisrahmen	Cornice telaio	Chassis frame	Cadre de chassis
**	4900 080 796	Chassisrahmen	Cornice telaio	Chassis frame	Cadr de chassis
	4900 078 231	Buchse 21-polig	Boccola 21-pol.	Socket 21-pol.	Prise PERI
	4900 078 958	Lautsprecherbuchse	Boccola altoparl.	Speaker socket	Prise haut-parleur
	0043 448 000	CH 01 2200 µF/16V			
	4900 078 964	CI 06 470µF/16V			
	4900 069 814	CL 22 8,4 nF/1,6KV			
	4900 078 233	CL 23,24 3,3µF/160V			
	4900 080 525	CL 26 470nF/250V			
	4900 078 234	CL 27 47µF/250V			
	4900 078 235	CL 29,30 330pF/1KV			
	4900 080 433	CP 01 150µF/400V			
	3169 351 000	CP 02 10nF/400V			
	4900 078 237	CP 05 1nF/1KV			
!	4900 078 238	CP 20 3,9nF/400V			
	4900 078 235	CP 21 330pF/1KV			
	4900 078 990	CP 22 220µF/160V			
	4900 071 458	CP 24 470pF/2KV			
!	4900 078 240	CP 28 100nF/275V			
	3169 206 000	CP 30 68nF/250V			
	4900 071 457	CP 35-38 1,5nF/1KV			
	3512 398 000	DH 02 ZPD5,1			
	3511 080 000	DH 04 ZPD 33			
	3512 627 000	DI 01 ZPD 13			
	3512 385 000	DL 03 ZPD5,6			
	4900 078 520	DL 04-06 BA 157			
	3512 369 000	DL 11 ZPD4,7			
	3512 468 000	DL 12 1N4001			
	4900 078 520	DL 35,38 BA 157			
	3512 331 000	DP 01-04 1N4006			
	4900 011 567	DP 05 BYT11-600			
	3512 338 000	DP 06,08 1N4001			
	4900 073 832	DP 07,09,13 MUR115/BYW100-150			
	3512 627 000	DP 10 ZPD 13			
	3512 338 000	DP 11,12,17,19 1N4001			
	4900 078 951	DP 21 BYT13-800			

SABA	M 4209 (D, I, E)		FF 521		3
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 080 461	DP 23 PFR852			
	3512 659 000	DR 40 ZPD 9,1			
	3512 338 000	DR 76 1N4001			
	3512 618 000	DR 78,79 ZPD 5,1			
	4900 073 832	DV 05 MUR115/BYW100-150			
	3512 606 000	DV 24 ZPD 6,2			
	3512 315 000	DV 38 ZPD 6,8			
	4900 078 241	IC 01 TEA 5640F			
	4900 078 268	IL 01 TDA 8218			
	4900 075 981	IP 01 TEA 2261			
	4900 078 243	IR 01 ST6399B1/IU			
	3531 228 000	IS 01 TDA 2006 V			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	4900 080 434	IV 01 TEA5040S-3			
!	3355 105 000	JL 15 10/0,3W			
	0047 021 176	LC 01,02 10 µH			
	4900 078 245	LC 03 10 µH			
	4900 080 435	LH 01 47 µH			
	4900 080 435	LI 01 47 µH			
	4900 080 436	LI 02 22 µH			
!	4900 072 550	LL 03 58 µF			
!	4900 080 794	LL 04 Dioden-Split	Dioden-Split	Dioden-Split	Dioden-Split
!	4900 078 248	LL 05 Trafo	Transf.	Transformer	Transform.
	4900 080 437	LL 06 50 µH			
!	4900 080 542	LP 01 Netzfilter	Filtro rete	Mains filter	Filtre secteur
!	4900 080 463	LP 03 Trafo	Transf.	Transfomer	Transform.
	4900 078 250	LP 06 4 µH			
	4900 078 225	LP 25 2,2 µH			
	0047 021 176	LR 01 10 µH			
	4900 078 251	LR 03 4,43 MHz			
	4900 080 445	LV 01 8,2 µH			
!	4900 038 818	LV 01 10 µH			
	4900 069 652	LV 02 27,5 µH			
	4900 078 252	LV 06 39 µH			
	4900 078 253	PC 01 50 K			
	4900 078 254	PL 02 10 K			
	4900 078 255	PL 03 100			
	4900 078 256	PL 04 500			
	4900 078 257	PL 05 5 K			

SABA M 4209 (D, I, E) 4

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 258	PP 01	500			
	4900 078 956	QR 01	8 MHz			
	4900 071 481	QV 01	5,5/5,75 MHz			
	4900 078 957	QV 02	6,5 MHz			
	4900 078 270	RC 06	1,82 K/1%/0,1W			
!	4900 080 439	RC 07	22/0,5W			
	4900 112 241	RC 12	24K/0,1W			
	4900 078 271	RC 19	7,5K/0,1W			
!	4900 067 240	RH 01	22/0,3W			
	4900 078 979	RH 02	120/2W			
	4900 078 949	RH 04	27K/0,5W			
!	4900 073 835	RI 15	1,8/0,3W			
	4900 078 272	RJ 03	100K/1%/0,1W			
	4900 078 273	RL 01	787K/1%/0,1W			
	4900 078 274	RL 02	30K/0,1W			
	4900 078 980	RL 07	130K/0,1W			
	4900 078 275	RL 08	13K/0,1W			
	4900 078 959	RL 09	2,7/0,5W			
	4900 078 960	RL 11	390/0,5W			
	4900 078 272	RL 22	100K/1%/0,1W			
	4900 078 276	RL 23	910/0,1W			
	4900 078 971	RL 24	2,2K/0,7W			
	4900 067 894	RL 25	27/2W			
!	4900 078 972	RL 27	0,56/0,5W			
!	4900 078 973	RL 28	0,22/0,3W			
	4900 078 975	RL 31	220/2W			
!	4900 078 966	RL 36	1K/0,5W			
!	4900 078 987	RL 40	0,22/0,35W			
!	4900 078 978	RL 41	0,22/0,5W			
!	4900 080 441	RP 01	0,27/3W			
	4900 078 965	RP 04	33/1W			
	4900 078 976	RP 05	1K/9W			
	4900 080 446	RP 07	4,75K/1%/0,1W			
	4900 078 977	RP 08	470/0,5W			
	4900 078 221	RP 10	27K/5W			
	4900 078 277	RP 12	78,7K/1%/0,1W			
	4900 078 278	RP 13	221K/1%/0,1W			
	4900 078 263	RP 17	4,7/10W			
!	4900 078 968	RP 20	10M/0,7W			

SABA M 4209 (D, I, E) 5

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 071 482	RP 22	22K/3W			
!	4900 078 978	RP 23	0,22/0,5W			
!	4900 068 273	RP 25	25/220V PTC			
	4900 078 264	RP 30	1,5K/3W			
	3512 618 000	RR 63	ZPD5,1			
	4900 078 279	RS 01	51K/0,1W			
!	4900 073 835	RS 09	1,8/0,3W			
!	3355 515 100	RV 01	22/0,3W			
	4900 078 970	RV 05,07,09	75/0,1W			
	4900 078 281	RV 29	1,3K/0,1W			
!	4900 080 475	RV 37	8,2/0,3W			
	3528 528 000	TC 01	BC 635			
	3528 511 000	TC 02	BC 550 B			
	3528 581 000	TI 01	BC 637			
	4900 067 874	TL 01	S2055AF			
	83976 000 14	Montageclip		Supporto	Holder	Support
	3528 518 000	TL 02	BC 639			
	3528 581 000	TL 04	BC 637			
	4900 078 269	TP 01	BUT 12 A			
	83976 000 14	Montageclip		Supporto	Holder	Support
	83976 000 15	Silikonscheibe		Rondella silikone	Silikon disk	Rondella de mica
	3521 133 000	TR 82	BC 636			
	3528 630 000	TV 09	BC 558A			
	4900 078 969	VC 01	DL 711			
	4900 080 442	VV 01	Verzögerungsleitung			
A	87259 005 00	VHF/UHF-Tuner	(MM 2015)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
A*	4900 067 866	VHF/UHF-Tuner	(BG 2003)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
	4900 057 465	Antennenbuchse		Boccola antenna	Antenna jack	Prise d'antenne
	4900 068 907	DH 01	1 T 32			
	3511 062 000	DH 46,75	BA 282			
	3512 649 000	DH 55,56	LL 4148			
	4900 068 908	DH 57	1 T 33			
	4900 068 909	DH 58,61,66, 69,73,83,97	BA 582			
	0046 142 200	II 06	SDA 3202			
*	4900 068 906	II 06	UAA4802			
	4900 068 910	QI 06	4 MHz			

SABA M 4209 (D, I, E) 6

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 068 912	TH 04	BF 998			
	3528 729 000	TH 14	BF 569			
	0045 059 100	TH 16,75,93	2 SC 2736			
	3528 728 000	TH 65	BF 989			
	3528 730 000	TH 87	BF 660			
	3528 736 000	TI 10	BC 847 B			
	3528 755 000	TI 11,13,14	BC 857 B			
A	4900 078 982	ZF-Modul	(IF 2248)	Modulo FI	IF module	Module FI
	4900 068 909	DS 02,03,05	BA 582			
	0048 084 000	FS 01	TSF 5315			
	0047 309 600	FS 02,04	38,9 MHz			
	4900 079 058	FS 03	TSB 5304			
	4900 078 983	FS 05,06	5,5 MHz			
	4900 068 462	IS 01	TDA 4453F			
	4900 078 986	IS 01	TDA 5930			
	3531 415 000	IS 02	TDA 445B			
	4900 078 984	IS 03	TBA 121-2			
	0047 102 902	LS 01	560 nH			
	3387 009 000	PS 01	10 K			
	0042 041 400	PS 01	4,7 K			
	3615 513 000	QS 01	5,5 MHz			
	4900 078 985	QS 02	6,5 MHz			
	0045 054 650	TS 01	BF 799			
A*	4900 078 988	ZF-Modul	(IF 2200)	Modulo FI	IF module	Module FI
	0048 081 300	FS 19	TSF 5316			
	4900 078 995	FS 31	36 MHz			
	0046 138 500	IS 10	LA 7550			
	4900 078 996	LS 05	820 nF			
	4900 078 784	LS 11,16,39	6,8 µH			
	3392 017 000	LS 13	22 µH			
	3387 009 000	PS 21	10 K			
	4900 072 351	QS 13	5,5 MHz			
	4900 072 352	QS 38	5,5 MHz			
	3528 578 000	TS 03	BF 959			

SABA M 4209 (D, I, E) 7

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
A	4900 080 791	Bildröhrenplatte	(TX90/16")	Piastra cinnescop.	CRT-board	Plat.du tube image
	3539 021 000	Bildröhrenfassung		Zoccolo cinnescop.	CRT-socket	Douvil.du tube image
	4900 071 499	CT 90	1 nF/2000 V			
	4900 078 520	DT 55,65,75	BA 157			
	3512 320 000	DT 85	ZPD 15			
	3512 320 000	DT 95	ZPD 15			
	4900 078 227	PT 50,70	47 K			
!	3355 022 000	RT 51,61,71	1K/0,3W			
	4900 079 582	RT 52,62,72	22K/0,7W			
	4900 078 963	RT 53,63,73	47 K/0,7 W			
	3340 405 000	RT 90	10/0,7W			
	3528 606 000	TT 50,60,70	BF422			
	3521 102 000	TT 51,61,71	BF 423			
	3528 614 000	TT 52,62,72	BF 883/BF 881			
	3521 103 000	TT 81	BC 557 B			
	4900 076 933	Telecommander	TC 416	Telecomando	Remote control	Télécommande
	4900 065 564	Batteriedeckel		Coperchio pila	Battery lid	Couvercle pile
*	Italienausführung					
**	Exportausführung					
	948 834					

A = Auslauschteil R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

! ⚠ **Sicherheitsbauteil Bei Ersatz nur Originalteil verwenden** Änderungen vorbehalten!

! ⚠ **Componente di sicurezza In caso di sostituzione usare componente originale** Con riserva di modifiche!

! ⚠ **Safety part When repairing, use original parts only** Subject to modification without notice!

! ⚠ **Pièce de sécurité N'utilisez que les pièces d'origines** Modifications réservées!

SABA	M 5109 / VT				1
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 080 532	Versandkarton	Scatola	Shipping carton	Carton d'emballage
	4900 080 530	Polster oben	Cuscino sup.	Padding top	Emballage sup.
	4900 080 531	Polster unten	Cuscino inf.	Padding bottom	Emballage inf.
	4900 080 527	Gehäusefront	Mobile	Cabinet	Boîtier
	4900 080 540	Lautsprecher	Altoparlante	Speaker	Haut-parleur
	4900 080 529	Rückwand	Schienale	Rear panel	Paroie arriere
	4900 080 561	Entmagnetisierungsspule	Bobina di smagn.	Degaussing coil	Bobine de démagn.
		Netzschalterplatte	Piastra interrutt	Power switch board	Plat.de interr.sect.
!	4900 071 449	Netzschalter	Interrutore rete	Power switch	Interr. secteur
!	4900 078 962	Netzkabel	Cavo rete	Power cable	Cable secteur
	4900 078 445	Tasteneinsatz	Serie tasti	Pushbutton set	Jeu de boutons
	4900 078 924	Abdeckung	Copertura	Cover	Couvercle
	4900 078 230	Kopfhörerbuchse BE 02	Presa cuffia	Earphone jack	Prise casque
		Bedienteil-Uhrenplatte	Piastra commando	Clock/key board	Platine de commande
	4900 080 474	BB 01 Batterie 2,4V//11mA	Typ 2/V11RT		
	4900 080 473	DA 01-04 SLP-478C	LED-LCD	LCD back lighting	LEC-LCD
	4900 068 909	DA 05,06 BA582			
	3512 216 000	DB 01-04 1N4148			
	4900 078 452	IA 01 IR-Vorverst.	GP1U73RF	IR pre amplifier	Preamplificateur IR
	4900 037 963	IB 01 MC14013/BCP	HCF4013B		
	4900 032 470	LA 01 SLP-135B	LED		
	4900 080 475	PB 01 8,2 Ohm/0,3W			
	4900 072 552	SA 01-12 Tastenschalter	Interrutore tasto	Key switch	Commutateur
	3528 509 000	TB 01-03 BC548C			
	4900 080 472	UA 01 LCD-Display			
	3531 271 000	VB 01 MC7805/CT			
		Chassis (TX90-20")	Telaio	Chassis	Chassis
	4900 080 785	Chassisrahmen	Cornice telaio	Chassis frame	Cadre de chassis
	4900 078 958	BS 02 Lautsprecherbuchse	Boccola altoparl.	Speaker socket	Prise haut-parleur
	4900 078 231	BV 01 Buchse 21-polig	Boccola 21-pol.	Socket 21-pol.	Prise PERI

SABA	M 5109 / VT				2
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	0043 448 000	CH 01 2200 µF/16V			
	4900 078 964	CI 06 470µF/16V			
	4900 080 524	CL 22 8,2nF/1,6KV			
	4900 078 233	CL 23,24 3,3µF/160V			
	4900 080 525	CL 26 470nF/250V			
	4900 078 234	CL 27 47µF/250V			
	4900 078 235	CL 29,30 330pF/1KV			
	4900 080 433	CP 01 150µF/400V			
	3169 351 000	CP 02 10nF/400V			
	4900 078 237	CP 05 1nF/1KV			
!	4900 078 238	CP 20 3,9nF/400V			
	4900 078 235	CP 21,23 330pF/1KV			
	4900 078 990	CP 22 220µF/160V			
	4900 071 458	CP 24 470pF/2KV			
!	4900 078 240	CP 28 100nF/275V			
	3169 206 000	CP 30 68nF/250V			
	4900 071 457	CP 35-38 1,5nF/1KV			
	3512 398 000	DH 02 ZPD 5,1			
	3511 080 000	DH 04 ZPD 33			
	3512 627 000	DI 01 ZPD 13			
	3512 385 000	DL 03 ZPD 5,6			
	4900 078 520	DL 04-06 BA 157			
	3512 369 000	DL 11 ZPD 4,7			
	3512 468 000	DL 12 1N4002			
	4900 078 520	DL 35,38 BA 157			
	3512 331 000	DP 01-04 1N4006			
	4900 011 567	DP 05 BYT11-600			
	3512 338 000	DP 06,08 1N4001			
	4900 073 832	DP 07,09,13 MUR115/BYW100-150			
	3512 627 000	DP 10 ZPD 13			
	3512 338 000	DP 11,12,17,19 1N4001			
	4900 078 951	DP 21 BYT13-800			
	4900 080 461	DP 23 PFR852			
	3512 659 000	DR 40 ZPD 9,1			
	3512 338 000	DR 76 1N4001			
	3512 618 000	DR 78,79 ZPD 5,1			
	4900 073 832	DV 05 MUR115/BYW100-150			
	3512 606 000	DV 24 ZPD 6,2			
	3512 315 000	DV 38 ZPD 6,8			

SABA	M 5109 / VT				3
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	4900 078 241	IC 01 TEA 5640F			
	4900 078 268	IL 01 TDA 8218			
	4900 075 981	IP 01 TEA 2261			
	4900 080 462	IR 01 ST6399B1/KU			
	3531 228 000	IS 01 TDA 2006 V			
	83976 000 14	Montageclip	Supporto	Holder	Support
	4900 080 434	IV 01 TEA5040S-3			
	3355 105 000	JL 15 10/0,3W			
	4900 038 818	LC 01,02 10 µH			
	4900 078 245	LC 03 10 µH			
	3391 041 100	LH 01 47 µH			
	3391 041 100	LI 01 47 µH			
	4900 080 436	LI 02 22 µH			
!	4900 072 550	LL 03 58 µH			
!	4900 080 541	LL 04 Dioden-Split	Dioden-split	Dioden-split	Dioden-split
!	4900 078 248	LL 05 Trafo	Transf.	Transformer	Transform.
	3390 011 000	LL 06 50 µH			
!	4900 080 542	LP 01 Netzfilter	Filtro rete	Mains filter	Filtre secteur
!	4900 080 463	LP 03 Trafo	Transf.	Transfomer	Transform.
	4900 078 250	LP 06 4 µH			
	4900 078 225	LP 25 2,2 µH			
	4900 038 818	LR 01 10 µH			
	4900 078 251	LR 03 4,43 MHz			
	4900 069 702	LV 01 8,2 µH			
	4900 069 652	LV 02 27,5 µH			
	4900 078 252	LV 06 39 µH			
	4900 078 253	PC 01 50 K			
	4900 080 476	PL 01 250 K			
	4900 078 254	PL 02 10 K			
	4900 078 255	PL 03 100			
	4900 078 256	PL 04 500			
	4900 078 257	PL 05 5 K			
	4900 078 258	PP 01 500			
	4900 078 956	QR 01 8 MHz			
	4900 080 438	QV 01 5,5/5,74 MHz			
	4900 080 547	QV 02 6 MHz			
	4900 078 270	RC 06 1,82 K			
!	4900 080 316	RC 07 22/0,5W			
	4900 078 271	RC 19 7,5K/0,1W			

SABA	M 5109 / VT				4
	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	3355 515 100	RH 01 22/0,3W			
	4900 078 979	RH 02 120/2W			
	4900 078 949	RH 04 27K/0,5W			
!	4900 073 835	RI 15 1,8/0,3W			
	4900 078 272	RJ 03 100K/1%/0,1W			
	4900 078 274	RL 02 30K/0,1W			
	4900 080 471	RL 03 24,3K/1%/0,1W			
	4900 078 980	RL 07 130/0,1W			
	4900 063 566	RL 08 12,1K/1%/0,1W			
	4900 078 959	RL 09 2,7K/0,5W			
	4900 078 960	RL 11 390/0,7W			
	4900 078 272	RL 22 100K/1%/0,1W			
	4900 078 276	RL 23 910/0,1W			
	4900 078 971	RL 24 2,2K/0,7W			
	4900 078 965	RL 25 33/1W			
	4900 080 545	RL 25 22/2W			
!	4900 078 972	RL 27 0,56/0,5W			
!	4900 078 973	RL 28 0,22/0,3W			
	4900 078 975	RL 31 220/2W			
!	4900 078 966	RL 36 1K/0,5W			
!	4900 078 987	RL 40 0,22/0,35W			
	4900 078 978	RL 41 0,22/0,5W			
	4900 080 465	RL 43 390/0,43W			
!	4900 080 543	RP 01 0,22/3W			
	4900 078 965	RP 04 33/1W			
	4900 078 976	RP 05 1K/9W			
	4900 078 262	RP 05 1K/5W			
	4900 080 468	RP 06 150/0,43W			
	4900 080 446	RP 07 4,75K/1%/0,1W			
	4900 080 469	RP 09 27/0,43W			
	4900 078 221	RP 10 27K/5W			
	4900 078 277	RP 12 78,7K/1%/0,1W			
	4900 078 278	RP 13 221K/1%/0,1W			
	4900 080 449	RP 15 825/1%/0,1W			
	4900 078 263	RP 17 4,7/10W			
!	4900 078 968	RP 20 10M/0,7W			
	4900 071 482	RP 22 22K/3W			
!	4900 078 978	RP 23 0,22/0,5W			
	3512 338 000	RP 24 Diode 1N4001			

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
!	4900 068 273	RP 25	25/220V PTC			
	4900 078 264	RP 30	1,5K/3W			
	3512 398 000	RR 63	Diode ZPD5,1			
	4900 078 279	RS 01	51K/0,1W			
!	4900 073 835	RS 09	1,8/0,3W			
!	3355 515 100	RV 01	22/0,3W			
	4900 078 970	RV 05,07,09	75/0,1W			
	4900 078 993	RV 17	750/0,1W			
	4900 078 281	RV 29	1,3K/0,1W			
*	4900 078 993	RV 32	750/0,1W			
!	3355 506 100	RV 37	8,2/0,3W			
	3528 528 000	TC 01	BC 635			
	3528 512 000	TC 02	BC 550 B			
	3528 581 000	TI 01	BC 637			
	4900 067 874	TL 01	S2055AF			
	83976 000 14	Montageclip		Supporto	Holder	Support
	3528 518 000	TL 02	BC 639			
	4900 078 269	TP 01	BUT 12 A			
	83976 000 14	Montageclip		Supporto	Holder	Support
	83976 000 15	Silikonscheibe		Rondella silikone	Silikon disk	Rondella de mica
	3521 133 000	TR 82	BC 636			
	3528 630 000	TV 09	BC 558A			
	4900 078 969	VC 01	DL 711			
	4900 080 442	VV 01	104917025B			
A	4900 074 150	VHF/UHF-Tuner	(MM 2015)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
A*	4900 067 866	VHF/UHF-Tuner	(BG 2003)	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section	VHF/UHF-section
	4900 057 465	Antennenbuchse		Boccola antenna	Antenna jack	Prise d'antenne
	4900 068 907	DH 01	1 T 32			
	3511 062 000	DH 46,75	BA 282			
	3512 649 000	DH 55,56	LL 4148			
	4900 068 908	DH 57	1 T 33			
	4900 068 909	DH 58,61,66, 69,73,83,97	BA 582			
*	4900 068 906	II 06	UAA 4802			
	0046 142 200	II 06	SDA 3202			
	4900 068 910	QI 06	4 MHz			
	4900 068 912	TH 04	BF 998			

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	3528 729 000	TH 14	BF 569			
	0045 059 100	TH 16,75,93	2 SC 2736			
	3528 728 000	TH 65	BF 989			
	3528 730 000	TH 87	BF 660			
	3528 736 000	TI 10	BC 847 B			
	3528 755 000	TI 11,13,14	BC 857 B			
A	4900 078 982	ZF-Modul	(IF 2248)	Modulo FI	IF module	Module FI
	4900 068 909	DS 02,03,05	BA 582			
	0048 084 000	FS 01	TSF 5315			
	0047 309 600	FS 02,04	38,9 MHz			
	4900 079 058	FS 03	TSB 5304			
	4900 078 983	FS 05,06	5,5 MHz			
	4900 068 462	IS 01	TDA 4453F			
	4900 078 986	IS 01	TDA 5930			
	3531 415 000	IS 02	TDA 445B			
	4900 078 984	IS 03	TBA 121-2			
	0047 102 902	LS 01	560 nH			
	3387 009 000	PS 01	10 K			
	0042 041 400	PS 01	4,7 K			
	3615 513 000	QS 01	5,5 MHz			
	4900 078 985	QS 02	6,5 MHz			
	0045 054 650	TS 01	BF 799			
A*	4900 078 988	ZF-Modul	(IF 2200)	Modulo FI	IF module	Module FI
	0048 081 300	FS 19	TSF 5316			
	4900 078 995	FS 31	36 MHz			
	0046 138 500	IS 10	LA 7550			
	4900 078 996	LS 05	820 nF			
	4900 078 784	LS 11,16,39	6,8 µH			
	3392 017 000	LS 13	22 µH			
	3387 009 000	PS 21	10 K			
	4900 072 351	QS 13	5,5 MHz			
	4900 072 352	QS 38	5,5 MHz			
	3528 578 000	TS 03	BF 959			
A	4900 080 534	Bildröhrenplatte	(TX90-20")	Piastra cinnescop.	CRT-board	Plat.du tube image
	3539 021 000	Bildröhrenfassung		Zoccolo cinnescop.	CRT-socket	Douvil.du tube image

	NO.	BEZEICHNUNG		DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
	3169 351 000	CT 82,93	10 nF/400 V			
	4900 071 499	CT 90	1 nF/2000 V			
	4900 078 520	DT 55,65,75	BA 157			
	3512 320 000	DT 85	ZPD 15			
	3512 320 000	DT 95	ZPD 15			
	4900 079 105	PT 50,70	47 K			
	4900 079 582	RT 52,62,72	22 K/2 W			
	4900 078 963	RT 53,63,73	47 K/0,7 W			
!	4900 079 583	RT 61,71	1K/0,3W			
	3340 405 000	RT 90	10/0,7W			
	3521 102 000	TT 50,51,61,71	BF 423			
	3528 614 000	TT 52,62,72	BF 883/BF 881			
	4900 078 583	TT 60,70	BF 422			
	3521 103 000	TT 81	BC 557 B			
A**	4900 080 535	VT-Decoder	VT 9004	Piastra VT	VT-board	Platine VT
	4900 054 403	DT 01	BZX55B5V6			
	4900 080 536	IT 01	SAA5246			
	4900 073 844	IT 02	TC5565/APL15			
	3531 305 000	IT 03	TEA2014A			
	4900 080 537	LT 01	10 µH			
	4900 080 521	LT 02	1,5 µH			
	4900 080 522	LT 03	1 µH			
	4900 080 521	LT 04	1,5 µH			
	4900 080 538	QT 01	27 MHz			
	3355 542 100	RT 01	1/0,3W			
	4900 080 539	RT 28	1K/0,1W			
	4900 080 523	RT 29	4,7/0,3W			
	3521 165 000	TT 01	BC 368			
	3521 104 000	TT 02	BC 548 C			
	3521 104 000	TT 03	BC 548 C			
	3521 113 000	TT 04	BC 558 B			
**		nur M 5109 VT				

	NO.	BEZEICHNUNG	DESCRIZIONE	DESCRIPTION	DESIGNATION
A	4900 076 933	Telecommander TC 416	Telecomando	Remote control	Télécommande
	4900 065 564	Batteriedeckel	Coperchio pila	Battery lid	Couvercle pile
*	Italienausführung				

948 845

A = Austauschteil R = Reparatur-Umtauschteil (kein Vorausersatz möglich)

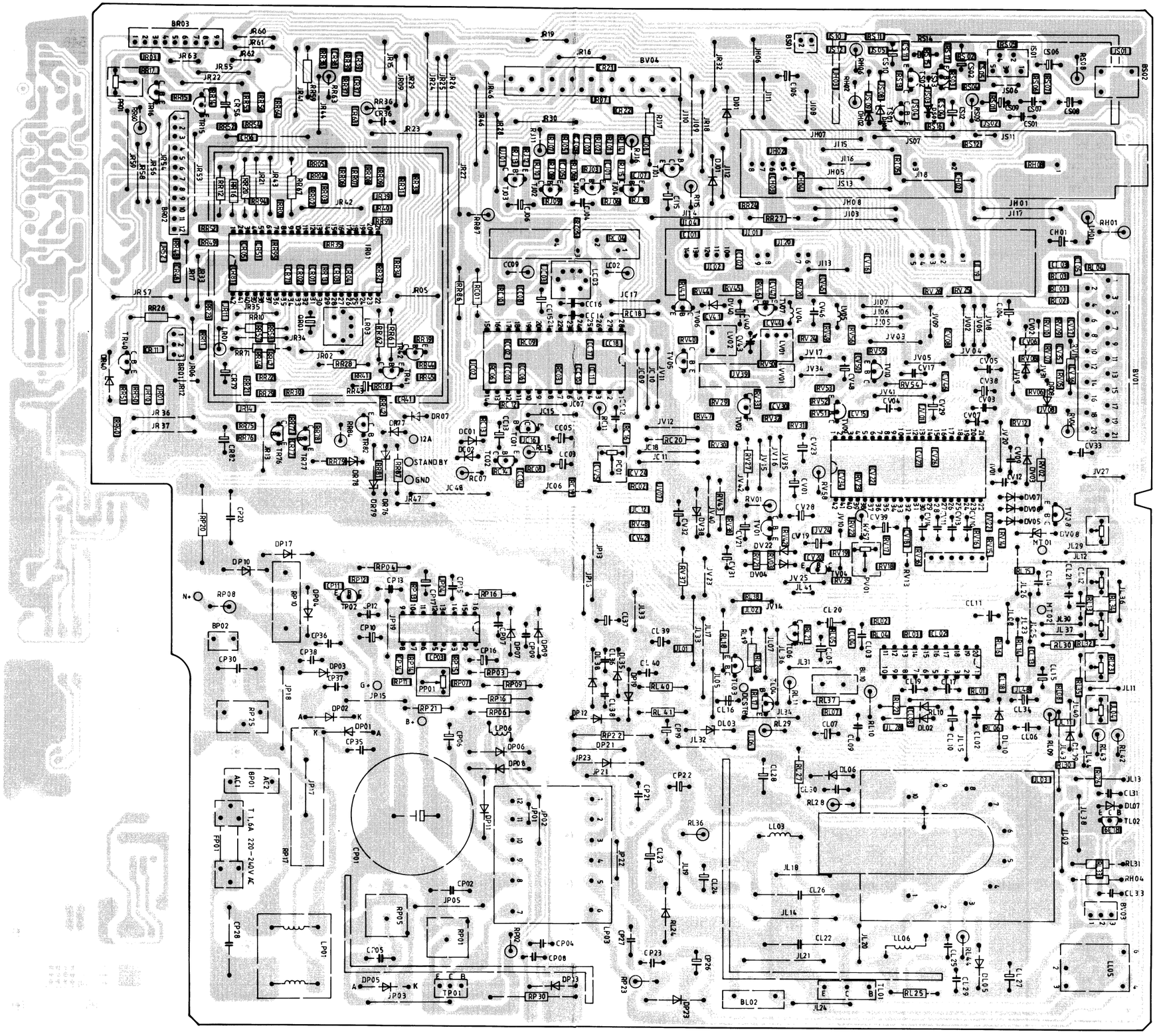
! ⚠ **Sicherheitsbauteil! Bei Ersatz nur Originalteil verwenden**
Änderungen vorbehalten!

! ⚠ **Componente di sicurezza In caso di sostituzione usare componente originale**
Con riserva di modifiche!

! ⚠ **Safety part When repairing, use original parts only**
Subject to modification without notice!

! ⚠ **Pièce de sécurité N'utilisez que les pièces d'origines**
Modifications réservées!

Service-Lagepläne, Bestückungsseite
Posizioni regolatori, lato inserzione componenti
Layout diagrams, component side
Disposition des régleurs, côté d'insertion



Symptom (8)
Activating the child safety.
Porada
Program timer and switch off with RC.
Symptom (9)
Activating the hotal mode.
Porada
From software 08:
1. Switch appliance into standby.
2. Switch off mains.
3. Keep standby key on the RC pressed in.
4. Switch on mains.

Symptom (10)
How to unlock hotel mode.
Porada
Procedure:
1. Switch set off using RC.
2. Switch off set from mains switch at rear.
3. Wait for 30 seconds.
4. Holding down standby on RC switch set back on.
5. The menu should now be shown, switch off hotel mode using volume key.
6. Finally press TV on handset.